

UPDATING POLA WILAYAH SUNGAI KARANGAN

Tabel 6.1. Rekapitulasi neraca air di masing-masing DAS dalam WS Karangn pada kondisi ekonomi rendah.

No	Nama DAS	Luas DAS	Ketersediaan dan Kebutuhan Air	Tahun	Jan	Feb	Mar	Apr	Mei	Jun	Jul	Ags	Sep	Okt	Nov	Des	Rata-rata
1	DAS Muara Badak	40,81	Potensi Ketersediaan Air (m ³ /det)		0,805	0,815	1,434	0,669	0,591	0,670	0,394	0,240	0,226	0,327	0,658	0,908	0,645
			Kebutuhan Air (m ³ /det)	2021	0,381	0,254	0,139	0,087	0,228	0,142	0,246	0,205	0,166	0,207	0,200	0,619	0,239
				2026	0,381	0,254	0,139	0,087	0,228	0,142	0,246	0,205	0,166	0,207	0,200	0,619	0,240
				2031	0,382	0,254	0,139	0,087	0,228	0,142	0,246	0,205	0,166	0,207	0,200	0,619	0,240
				2036	0,382	0,255	0,139	0,087	0,228	0,142	0,246	0,205	0,167	0,207	0,200	0,619	0,240
				2041	0,382	0,255	0,139	0,088	0,228	0,143	0,246	0,205	0,167	0,207	0,200	0,619	0,240
			Neraca air (m ³ /det)	2021	0,423	0,561	1,295	0,581	0,363	0,528	0,148	0,035	0,060	0,120	0,458	0,289	0,405
				2026	0,423	0,561	1,295	0,581	0,363	0,528	0,148	0,035	0,060	0,120	0,458	0,289	0,405
				2031	0,423	0,560	1,295	0,581	0,363	0,528	0,148	0,035	0,059	0,120	0,458	0,289	0,405
				2036	0,423	0,560	1,295	0,581	0,363	0,528	0,148	0,035	0,059	0,120	0,458	0,289	0,405
				2041	0,423	0,560	1,295	0,581	0,363	0,528	0,148	0,035	0,059	0,120	0,458	0,289	0,405
2	DAS Sambera	206,21	Potensi Ketersediaan Air (m ³ /det)		4,065	4,118	7,248	3,379	2,984	3,386	1,992	1,211	1,141	1,652	3,326	4,589	3,258
			Kebutuhan Air (m ³ /det)	2021	2,675	2,033	1,451	1,189	1,899	1,467	1,990	1,782	1,588	1,792	1,759	3,875	1,958
				2026	2,695	2,053	1,470	1,208	1,918	1,486	2,009	1,802	1,608	1,812	1,778	3,895	1,978
				2031	2,714	2,072	1,490	1,228	1,938	1,506	2,029	1,821	1,627	1,831	1,798	3,915	1,997
				2036	2,734	2,092	1,509	1,248	1,957	1,525	2,049	1,841	1,647	1,851	1,817	3,934	2,017
				2041	2,754	2,111	1,529	1,267	1,977	1,545	2,068	1,860	1,667	1,871	1,837	3,954	2,037
			Neraca air (m ³ /det)	2021	1,390	2,085	5,798	2,190	1,086	1,920	0,002	-0,571	-0,447	-0,140	1,568	0,714	1,299
				2026	1,370	2,065	5,778	2,170	1,066	1,900	-0,018	-0,590	-0,466	-0,160	1,548	0,694	1,280
				2031	1,351	2,045	5,759	2,151	1,047	1,881	-0,038	-0,610	-0,486	-0,179	1,529	0,675	1,260
				2036	1,331	2,026	5,739	2,131	1,027	1,861	-0,057	-0,629	-0,506	-0,199	1,509	0,655	1,241
				2041	1,312	2,006	5,719	2,111	1,007	1,841	-0,077	-0,649	-0,525	-0,219	1,489	0,635	1,221
3	DAS Marangkayu	284,88	Potensi Ketersediaan Air (m ³ /det)		5,616	5,688	10,014	4,668	4,123	4,678	2,751	1,674	1,577	2,283	4,596	6,340	4,501
			Ketersediaan Air Efektif (m ³ /det)	2021	2,750	2,750	2,750	2,750	2,750	2,750	2,750	2,750	2,750	2,750	2,750	2,750	2,750
			Kebutuhan Air (m ³ /det)	2021	4,455	3,568	2,764	2,402	3,382	2,786	3,509	3,221	2,954	3,236	3,189	6,113	3,465
				2026	4,481	3,593	2,789	2,427	3,408	2,811	3,534	3,247	2,979	3,261	3,214	6,139	3,490
				2031	4,506	3,619	2,814	2,453	3,433	2,836	3,559	3,272	3,004	3,286	3,240	6,164	3,516
				2036	4,532	3,644	2,840	2,478	3,459	2,862	3,585	3,298	3,030	3,312	3,265	6,190	3,541
				2041	4,557	3,670	2,865	2,504	3,484	2,887	3,610	3,323	3,055	3,337	3,291	6,215	3,567
			Neraca air (m ³ /det)	2021	1,161	2,120	7,250	2,266	0,740	1,893	-0,757	-1,548	-1,377	-0,953	1,406	0,227	1,036
				2026	1,136	2,095	7,225	2,240	0,715	1,867	-0,783	-1,573	-1,402	-0,978	1,381	0,201	1,010
				2031	1,110	2,070	7,199	2,215	0,690	1,842	-0,808	-1,599	-1,428	-1,004	1,356	0,176	0,985
				2036	1,085	2,044	7,174	2,189	0,664	1,816	-0,833	-1,624	-1,453	-1,029	1,330	0,150	0,959
				2041	1,059	2,019	7,148	2,164	0,639	1,791	-0,859	-1,650	-1,479	-1,055	1,305	0,125	0,934

UPDATING POLA WILAYAH SUNGAI KARANGAN

Tabel 6.1. Lanjutan.

No	Nama DAS	Luas DAS	Ketersediaan dan Kebutuhan Air	Tahun	Jan	Feb	Mar	Apr	Mei	Jun	Jul	Ags	Sep	Okt	Nov	Des	Rata-rata
4	DAS Santan	1.294,43	Potensi Ketersediaan Air (m ³ /det)		22,813	14,572	33,083	15,356	9,348	11,035	6,946	4,596	5,216	6,672	11,842	29,454	14,245
			Kebutuhan Air (m ³ /det)	2021	2,394	2,356	2,067	1,966	2,105	1,999	3,932	3,951	2,644	6,228	5,784	14,664	4,174
				2026	2,402	2,364	2,075	1,974	2,113	2,008	3,940	3,959	2,652	6,236	5,793	14,672	4,182
				2031	2,411	2,373	2,085	1,983	2,122	2,017	3,949	3,968	2,662	6,245	5,802	14,681	4,191
				2036	2,421	2,383	2,095	1,993	2,132	2,027	3,959	3,978	2,672	6,255	5,812	14,691	4,201
				2041	2,432	2,394	2,106	2,004	2,143	2,038	3,970	3,989	2,683	6,266	5,823	14,702	4,213
			Neraca air (m ³ /det)	2021	20,420	12,217	31,016	13,391	7,244	9,036	3,015	0,646	2,571	0,445	6,057	14,790	10,071
				2026	20,411	12,209	31,008	13,383	7,236	9,027	3,006	0,638	2,563	0,436	6,049	14,782	10,062
				2031	20,402	12,200	30,999	13,374	7,227	9,018	2,997	0,629	2,554	0,427	6,040	14,773	10,053
				2036	20,392	12,189	30,988	13,363	7,216	9,008	2,987	0,618	2,544	0,417	6,030	14,762	10,043
				2041	20,381	12,178	30,977	13,352	7,205	8,997	2,976	0,607	2,533	0,406	6,019	14,751	10,032
5	DAS Nyerakat	84,48	Potensi Ketersediaan Air (m ³ /det)		0,482	0,350	0,585	0,558	0,424	0,381	0,404	0,229	0,287	0,322	0,507	0,390	0,410
			Ketersediaan Air Efektif (m ³ /det)	2021	0,125	0,125	0,125	0,125	0,125	0,125	0,125	0,125	0,125	0,125	0,125	0,125	0,125
			Kebutuhan Air (m ³ /det)	2021	0,479	0,446	0,463	0,484	0,450	0,385	0,402	0,332	0,479	0,450	0,465	0,479	0,443
				2026	0,487	0,455	0,472	0,492	0,458	0,393	0,410	0,340	0,488	0,458	0,473	0,487	0,451
				2031	0,495	0,463	0,480	0,501	0,466	0,401	0,418	0,348	0,496	0,467	0,481	0,495	0,459
				2036	0,504	0,471	0,488	0,509	0,475	0,410	0,427	0,357	0,504	0,475	0,490	0,503	0,468
				2041	0,512	0,480	0,497	0,518	0,484	0,419	0,435	0,366	0,513	0,484	0,499	0,512	0,477
			Neraca air (m ³ /det)	2021	0,003	-0,097	0,121	0,074	-0,026	-0,004	0,002	-0,103	-0,192	-0,128	0,042	-0,088	-0,033
				2026	-0,005	-0,105	0,113	0,066	-0,034	-0,012	-0,006	-0,111	-0,201	-0,136	0,034	-0,096	-0,041
				2031	-0,013	-0,113	0,105	0,057	-0,042	-0,021	-0,015	-0,119	-0,209	-0,144	0,026	-0,105	-0,049
				2036	-0,022	-0,121	0,096	0,049	-0,051	-0,029	-0,023	-0,128	-0,217	-0,153	0,017	-0,113	-0,058
				2041	-0,031	-0,130	0,088	0,040	-0,059	-0,038	-0,032	-0,137	-0,226	-0,162	0,009	-0,122	-0,067
6	DAS Bontang	68,69	Potensi Ketersediaan Air (m ³ /det)		0,392	0,284	0,475	0,454	0,345	0,310	0,328	0,186	0,233	0,262	0,412	0,317	0,333
			Ketersediaan Air Efektif (m ³ /det)	2021	0,160	0,160	0,160	0,160	0,160	0,160	0,160	0,160	0,160	0,160	0,160	0,160	0,160
			Kebutuhan Air (m ³ /det)	2021	0,241	0,215	0,228	0,245	0,218	0,165	0,178	0,122	0,241	0,218	0,230	0,241	0,212
				2026	0,248	0,221	0,235	0,252	0,224	0,171	0,185	0,128	0,248	0,224	0,236	0,247	0,218
				2031	0,255	0,229	0,243	0,260	0,232	0,179	0,192	0,136	0,256	0,232	0,244	0,255	0,226
				2036	0,263	0,237	0,251	0,268	0,240	0,187	0,201	0,144	0,264	0,240	0,252	0,263	0,234
				2041	0,273	0,247	0,260	0,277	0,249	0,196	0,210	0,154	0,273	0,250	0,262	0,273	0,244
			Neraca air (m ³ /det)	2021	0,151	0,070	0,247	0,208	0,127	0,145	0,150	0,065	-0,008	0,044	0,183	0,077	0,122
				2026	0,144	0,063	0,240	0,202	0,121	0,138	0,143	0,058	-0,015	0,038	0,176	0,070	0,115
				2031	0,137	0,056	0,233	0,194	0,113	0,131	0,136	0,050	-0,022	0,030	0,169	0,062	0,107
				2036	0,128	0,047	0,225	0,186	0,105	0,122	0,127	0,042	-0,031	0,022	0,160	0,054	0,099
				2041	0,119	0,038	0,215	0,177	0,096	0,113	0,118	0,033	-0,040	0,012	0,151	0,045	0,090

UPDATING POLA WILAYAH SUNGAI KARANGAN

Tabel 6.1. Lanjutan.

No	Nama DAS	Luas DAS	Ketersediaan dan Kebutuhan Air	Tahun	Jan	Feb	Mar	Apr	Mei	Jun	Jul	Ags	Sep	Okt	Nov	Des	Rata-rata
7	DAS Lempake	71,88	Potensi Ketersediaan Air (m ³ /det)		0,410	0,298	0,497	0,475	0,361	0,324	0,344	0,195	0,244	0,274	0,432	0,332	0,349
			Ketersediaan Air Efektif (m ³ /det)	2021	0,100	0,100	0,100	0,100	0,100	0,100	0,100	0,100	0,100	0,100	0,100	0,100	0,100
			Kebutuhan Air (m ³ /det)	2021	0,320	0,293	0,307	0,325	0,296	0,240	0,255	0,195	0,321	0,296	0,308	0,320	0,290
				2026	0,336	0,309	0,323	0,341	0,312	0,256	0,271	0,211	0,337	0,312	0,324	0,336	0,306
				2031	0,355	0,327	0,342	0,359	0,330	0,275	0,289	0,230	0,355	0,330	0,343	0,354	0,324
				2036	0,422	0,395	0,409	0,427	0,398	0,342	0,357	0,297	0,423	0,398	0,410	0,422	0,392
				2041	0,454	0,426	0,441	0,459	0,429	0,374	0,388	0,329	0,454	0,430	0,442	0,454	0,423
			Neraca air (m ³ /det)	2021	0,090	0,005	0,190	0,150	0,065	0,084	0,089	-0,001	-0,077	-0,022	0,123	0,012	0,059
				2026	0,074	-0,011	0,174	0,134	0,049	0,068	0,073	-0,017	-0,093	-0,038	0,107	-0,004	0,043
				2031	0,055	-0,029	0,156	0,116	0,031	0,049	0,054	-0,035	-0,111	-0,056	0,089	-0,022	0,025
				2036	-0,012	-0,097	0,089	0,048	-0,037	-0,018	-0,013	-0,102	-0,178	-0,124	0,021	-0,090	-0,043
				2041	-0,044	-0,129	0,057	0,016	-0,068	-0,050	-0,045	-0,134	-0,210	-0,155	-0,011	-0,122	-0,075
8	DAS Guntung	31,36	Potensi Ketersediaan Air (m ³ /det)		0,179	0,130	0,217	0,207	0,157	0,141	0,150	0,085	0,107	0,120	0,188	0,145	0,152
			Ketersediaan Air Efektif (m ³ /det)	2021	0,022	0,022	0,022	0,022	0,022	0,022	0,022	0,022	0,022	0,022	0,022	0,022	0,022
			Kebutuhan Air (m ³ /det)	2021	0,095	0,083	0,089	0,097	0,084	0,060	0,066	0,040	0,095	0,084	0,090	0,095	0,081
				2026	0,098	0,086	0,092	0,100	0,087	0,063	0,069	0,043	0,098	0,087	0,092	0,097	0,084
				2031	0,101	0,089	0,095	0,103	0,090	0,066	0,072	0,046	0,101	0,090	0,096	0,101	0,087
				2036	0,105	0,093	0,099	0,107	0,094	0,070	0,076	0,050	0,105	0,094	0,099	0,104	0,091
				2041	0,112	0,100	0,107	0,114	0,102	0,077	0,084	0,058	0,113	0,102	0,107	0,112	0,099
			Neraca air (m ³ /det)	2021	0,084	0,047	0,128	0,110	0,073	0,081	0,084	0,045	0,012	0,035	0,099	0,050	0,071
				2026	0,081	0,044	0,125	0,108	0,071	0,079	0,081	0,042	0,009	0,033	0,096	0,047	0,068
				2031	0,078	0,041	0,122	0,104	0,067	0,075	0,078	0,039	0,006	0,029	0,093	0,044	0,065
				2036	0,074	0,037	0,118	0,101	0,064	0,072	0,074	0,035	0,002	0,026	0,089	0,040	0,061
				2041	0,067	0,030	0,110	0,093	0,056	0,064	0,066	0,027	-0,006	0,018	0,081	0,033	0,053
9	DAS Sangkimah	180,87	Potensi Ketersediaan Air (m ³ /det)		1,017	0,688	1,142	0,900	0,857	0,768	0,832	0,414	0,588	0,668	1,027	0,818	0,810
			Kebutuhan Air (m ³ /det)	2021	0,821	0,752	0,792	0,838	0,766	0,628	0,666	0,490	0,809	0,772	0,804	0,834	0,748
				2026	0,821	0,752	0,792	0,838	0,767	0,628	0,666	0,490	0,809	0,772	0,805	0,834	0,748
				2031	0,822	0,753	0,793	0,839	0,768	0,629	0,667	0,491	0,810	0,773	0,805	0,835	0,749
				2036	0,823	0,754	0,794	0,840	0,768	0,630	0,668	0,492	0,811	0,774	0,806	0,836	0,750
				2041	0,824	0,755	0,795	0,841	0,769	0,631	0,669	0,493	0,812	0,775	0,807	0,837	0,751
			Neraca air (m ³ /det)	2021	0,196	-0,064	0,350	0,063	0,091	0,141	0,166	-0,076	-0,220	-0,104	0,223	-0,016	0,062
				2026	0,195	-0,064	0,350	0,062	0,090	0,140	0,165	-0,076	-0,221	-0,105	0,223	-0,016	0,062
				2031	0,195	-0,065	0,349	0,061	0,090	0,139	0,165	-0,077	-0,222	-0,106	0,222	-0,017	0,061
				2036	0,194	-0,066	0,348	0,060	0,089	0,139	0,164	-0,078	-0,222	-0,106	0,221	-0,018	0,060
				2041	0,193	-0,067	0,347	0,059	0,088	0,137	0,163	-0,079	-0,223	-0,108	0,220	-0,019	0,059

UPDATING POLA WILAYAH SUNGAI KARANGAN

Tabel 6.1. Lanjutan.

No	Nama DAS	Luas DAS	Ketersediaan dan Kebutuhan Air	Tahun	Jan	Feb	Mar	Apr	Mei	Jun	Jul	Ags	Sep	Okt	Nov	Des	Rata-rata
10	DAS Sanganakan	158,45	Potensi Ketersediaan Air (m ³ /det)		0,893	0,613	1,024	0,920	0,762	0,683	0,734	0,391	0,520	0,589	0,927	0,720	0,731
			Ketersediaan Air Efektif (m ³ /det)	2021	0,005	0,005	0,005	0,005	0,005	0,005	0,005	0,005	0,005	0,005	0,005	0,005	0,005
			Kebutuhan Air (m ³ /det)	2021	0,623	0,562	0,596	0,637	0,574	0,452	0,485	0,337	0,615	0,577	0,605	0,631	0,558
				2026	0,624	0,564	0,598	0,638	0,575	0,454	0,487	0,338	0,617	0,579	0,607	0,633	0,560
				2031	0,626	0,566	0,600	0,640	0,577	0,456	0,488	0,340	0,619	0,581	0,609	0,635	0,561
				2036	0,628	0,568	0,602	0,642	0,579	0,458	0,490	0,342	0,621	0,583	0,611	0,637	0,563
				2041	0,631	0,570	0,604	0,644	0,581	0,460	0,493	0,344	0,623	0,585	0,613	0,639	0,566
			Neraca air (m ³ /det)	2021	0,271	0,051	0,428	0,284	0,189	0,231	0,249	0,055	-0,095	0,011	0,322	0,089	0,174
				2026	0,269	0,049	0,426	0,282	0,187	0,230	0,248	0,053	-0,097	0,010	0,320	0,087	0,172
				2031	0,267	0,047	0,424	0,280	0,185	0,228	0,246	0,051	-0,099	0,008	0,318	0,085	0,170
				2036	0,265	0,045	0,422	0,278	0,183	0,226	0,244	0,049	-0,101	0,006	0,316	0,083	0,168
				2041	0,263	0,043	0,420	0,276	0,181	0,224	0,241	0,047	-0,103	0,004	0,314	0,081	0,166
11	DAS Selimpus	87,20	Potensi Ketersediaan Air (m ³ /det)		0,492	0,337	0,564	0,506	0,419	0,376	0,404	0,215	0,286	0,324	0,510	0,396	0,403
			Kebutuhan Air (m ³ /det)	2021	0,361	0,327	0,346	0,368	0,334	0,267	0,285	0,203	0,356	0,336	0,351	0,365	0,325
				2026	0,361	0,328	0,347	0,369	0,334	0,267	0,285	0,204	0,357	0,336	0,351	0,366	0,325
				2031	0,361	0,328	0,347	0,369	0,334	0,268	0,286	0,204	0,357	0,336	0,352	0,366	0,326
				2036	0,362	0,329	0,348	0,370	0,335	0,268	0,286	0,205	0,358	0,337	0,352	0,367	0,326
				2041	0,363	0,329	0,348	0,370	0,336	0,269	0,287	0,205	0,358	0,338	0,353	0,367	0,327
			Neraca air (m ³ /det)	2021	0,131	0,010	0,218	0,138	0,086	0,109	0,119	0,012	-0,070	-0,012	0,159	0,031	0,078
				2026	0,131	0,010	0,217	0,138	0,085	0,109	0,119	0,012	-0,071	-0,012	0,159	0,030	0,077
				2031	0,130	0,009	0,217	0,137	0,085	0,109	0,118	0,011	-0,071	-0,012	0,158	0,030	0,077
				2036	0,130	0,009	0,216	0,137	0,084	0,108	0,118	0,011	-0,072	-0,013	0,158	0,029	0,076
				2041	0,129	0,008	0,215	0,136	0,084	0,107	0,117	0,010	-0,072	-0,014	0,157	0,029	0,076
12	DAS Sangatta	1.912,65	Potensi Ketersediaan Air (m ³ /det)		45,580	27,919	77,991	46,261	58,707	21,402	16,701	15,584	15,674	16,598	29,298	42,792	34,542
			Ketersediaan Air Efektif (m ³ /det)	2021	1,189	1,189	1,189	1,189	1,189	1,189	1,189	1,189	1,189	1,189	1,189	1,189	1,189
			Kebutuhan Air (m ³ /det)	2021	23,078	23,032	20,284	28,186	28,150	18,986	15,633	14,184	16,007	13,484	21,110	34,958	21,424
				2026	23,104	23,057	20,310	28,211	28,175	19,011	15,658	14,209	16,032	13,509	21,135	34,983	21,450
				2031	23,136	23,090	20,342	28,244	28,207	19,043	15,690	14,241	16,064	13,542	21,167	35,015	21,482
				2036	23,225	23,179	20,431	28,333	28,296	19,132	15,779	14,330	16,153	13,631	21,256	35,104	21,571
				2041	23,292	23,245	20,498	28,399	28,363	19,199	15,846	14,397	16,220	13,697	21,323	35,171	21,637
			Neraca air (m ³ /det)	2021	22,501	4,887	57,707	18,075	30,557	2,416	1,069	1,401	-0,333	3,114	8,189	7,834	13,118
				2026	22,476	4,861	57,682	18,050	30,532	2,391	1,043	1,376	-0,358	3,088	8,163	7,809	13,093
				2031	22,443	4,829	57,649	18,017	30,499	2,358	1,011	1,343	-0,391	3,056	8,131	7,777	13,060
				2036	22,355	4,740	57,560	17,928	30,411	2,270	0,922	1,255	-0,479	2,967	8,042	7,688	12,972
				2041	22,288	4,674	57,494	17,862	30,344	2,203	0,855	1,188	-0,546	2,900	7,975	7,621	12,905

UPDATING POLA WILAYAH SUNGAI KARANGAN

Tabel 6.1. Lanjutan.

No	Nama DAS	Luas DAS	Ketersediaan dan Kebutuhan Air	Tahun	Jan	Feb	Mar	Apr	Mei	Jun	Jul	Ags	Sep	Okt	Nov	Des	Rata-rata
13	DAS Lipat	103,75	Potensi Ketersediaan Air (m ³ /det)		3,291	2,265	4,589	3,293	3,729	1,931	1,539	1,421	1,294	1,257	1,769	3,045	2,452
			Kebutuhan Air (m ³ /det)	2021	1,932	1,702	1,928	2,199	2,498	1,851	1,369	1,278	1,234	1,170	1,711	2,489	1,780
				2026	1,954	1,724	1,950	2,221	2,520	1,873	1,392	1,300	1,256	1,192	1,733	2,511	1,802
				2031	1,978	1,748	1,974	2,244	2,544	1,897	1,415	1,324	1,279	1,215	1,756	2,535	1,826
				2036	2,011	1,781	2,007	2,277	2,576	1,930	1,448	1,357	1,312	1,248	1,789	2,568	1,859
				2041	2,106	1,876	2,102	2,373	2,672	2,025	1,544	1,452	1,408	1,344	1,885	2,663	1,954
			Neraca air (m ³ /det)	2021	1,358	0,563	2,661	1,095	1,231	0,080	0,169	0,143	0,061	0,088	0,059	0,556	0,672
				2026	1,336	0,541	2,639	1,072	1,209	0,058	0,147	0,121	0,039	0,065	0,036	0,533	0,650
				2031	1,313	0,517	2,615	1,049	1,185	0,034	0,124	0,097	0,015	0,042	0,013	0,510	0,626
				2036	1,280	0,484	2,583	1,016	1,153	0,001	0,091	0,064	-0,018	0,009	-0,020	0,477	0,593
				2041	1,184	0,389	2,487	0,920	1,057	-0,094	-0,005	-0,031	-0,113	-0,087	-0,116	0,381	0,498
14	DAS Bulu	48,66	Potensi Ketersediaan Air (m ³ /det)		1,543	1,062	2,153	1,545	1,749	0,906	0,722	0,666	0,607	0,590	0,830	1,428	1,150
			Kebutuhan Air (m ³ /det)	2021	0,882	0,774	0,880	1,007	1,147	0,844	0,618	0,575	0,554	0,524	0,778	1,143	0,811
				2026	0,887	0,779	0,885	1,011	1,152	0,849	0,623	0,580	0,559	0,529	0,783	1,148	0,815
				2031	0,895	0,787	0,893	1,020	1,161	0,857	0,631	0,589	0,568	0,538	0,791	1,156	0,824
				2036	0,904	0,796	0,902	1,029	1,169	0,866	0,640	0,597	0,576	0,546	0,800	1,165	0,832
				2041	0,914	0,806	0,913	1,039	1,180	0,876	0,650	0,608	0,587	0,557	0,811	1,176	0,843
			Neraca air (m ³ /det)	2021	0,661	0,288	1,272	0,538	0,602	0,062	0,104	0,091	0,053	0,065	0,052	0,285	0,339
				2026	0,657	0,284	1,268	0,533	0,597	0,057	0,099	0,087	0,048	0,061	0,047	0,280	0,335
				2031	0,648	0,275	1,259	0,524	0,588	0,048	0,090	0,078	0,039	0,052	0,038	0,272	0,326
				2036	0,640	0,267	1,251	0,516	0,580	0,040	0,082	0,070	0,031	0,044	0,030	0,263	0,318
				2041	0,629	0,256	1,240	0,505	0,569	0,029	0,071	0,059	0,020	0,033	0,019	0,252	0,307
15	DAS Sangatta Baru	42,19	Potensi Ketersediaan Air (m ³ /det)		1,338	0,921	1,866	1,339	1,516	0,785	0,626	0,578	0,526	0,511	0,720	1,238	0,997
			Ketersediaan Air Efektif (m ³ /det)	2021	0,150	0,150	0,150	0,150	0,150	0,150	0,150	0,150	0,150	0,150	0,150	0,150	0,150
			Kebutuhan Air (m ³ /det)	2021	0,775	0,682	0,774	0,884	1,005	0,743	0,547	0,509	0,491	0,465	0,685	1,002	0,714
				2026	0,786	0,692	0,784	0,894	1,016	0,753	0,557	0,520	0,502	0,476	0,696	1,012	0,724
				2031	0,796	0,702	0,794	0,904	1,026	0,763	0,567	0,530	0,512	0,486	0,706	1,022	0,734
				2036	0,808	0,715	0,807	0,917	1,038	0,775	0,579	0,542	0,524	0,498	0,718	1,035	0,746
				2041	0,824	0,731	0,823	0,933	1,054	0,791	0,596	0,558	0,540	0,514	0,734	1,051	0,763
			Neraca air (m ³ /det)	2021	0,563	0,239	1,092	0,455	0,511	0,043	0,079	0,068	0,035	0,046	0,034	0,236	0,284
				2026	0,552	0,229	1,082	0,445	0,501	0,032	0,069	0,058	0,025	0,036	0,024	0,226	0,273
				2031	0,542	0,219	1,072	0,435	0,491	0,023	0,059	0,048	0,015	0,026	0,014	0,216	0,263
				2036	0,530	0,206	1,060	0,423	0,478	0,010	0,046	0,036	0,002	0,013	0,001	0,203	0,251
				2041	0,514	0,190	1,044	0,406	0,462	-0,006	0,030	0,019	-0,014	-0,003	-0,015	0,187	0,235

UPDATING POLA WILAYAH SUNGAI KARANGAN

Tabel 6.1. Lanjutan.

No	Nama DAS	Luas DAS	Ketersediaan dan Kebutuhan Air	Tahun	Jan	Feb	Mar	Apr	Mei	Jun	Jul	Ags	Sep	Okt	Nov	Des	Rata-rata
16	DAS Bengalon	3.237,40	Potensi Ketersediaan Air (m ³ /det)		62,137	33,208	125,294	61,223	89,177	22,609	21,191	17,734	18,570	21,409	46,220	58,890	48,138
			Ketersediaan Air Efektif (m ³ /det)	2021	0,070	0,070	0,070	0,070	0,070	0,070	0,070	0,070	0,070	0,070	0,070	0,070	0,070
			Kebutuhan Air (m ³ /det)	2021	25,828	26,074	18,336	34,674	28,973	17,785	15,186	10,641	16,384	16,111	24,642	47,575	23,517
				2026	25,867	26,114	18,375	34,714	29,013	17,825	15,226	10,681	16,424	16,150	24,682	47,615	23,557
				2031	25,922	26,169	18,430	34,769	29,068	17,880	15,281	10,736	16,479	16,205	24,737	47,670	23,612
				2036	26,060	26,307	18,568	34,906	29,206	18,018	15,419	10,874	16,616	16,343	24,875	47,807	23,750
				2041	26,200	26,447	18,708	35,046	29,346	18,158	15,559	11,014	16,756	16,483	25,015	47,947	23,890
			Neraca air (m ³ /det)	2021	36,309	7,134	106,959	26,549	60,204	4,823	6,005	7,093	2,186	5,298	21,577	11,315	24,621
				2026	36,269	7,094	106,919	26,510	60,164	4,784	5,965	7,054	2,146	5,258	21,538	11,276	24,581
				2031	36,214	7,039	106,864	26,455	60,109	4,728	5,910	6,999	2,091	5,203	21,482	11,220	24,526
				2036	36,076	6,901	106,726	26,317	59,971	4,591	5,772	6,861	1,953	5,065	21,345	11,083	24,388
				2041	35,936	6,761	106,586	26,177	59,831	4,451	5,632	6,721	1,813	4,925	21,205	10,943	24,248
17	DAS Sekerat	62,90	Potensi Ketersediaan Air (m ³ /det)		2,062	1,052	4,258	1,973	2,989	0,659	0,626	0,481	0,568	0,684	1,564	1,920	1,570
			Ketersediaan Air Efektif (m ³ /det)	2021	0,020	0,020	0,020	0,020	0,020	0,020	0,020	0,020	0,020	0,020	0,020	0,020	0,020
			Kebutuhan Air (m ³ /det)	2021	0,537	0,537	0,537	0,537	0,537	0,537	0,537	0,537	0,537	0,537	0,537	0,537	0,537
				2026	0,538	0,538	0,538	0,538	0,538	0,538	0,538	0,538	0,538	0,538	0,538	0,538	0,538
				2031	0,539	0,539	0,539	0,539	0,539	0,539	0,539	0,539	0,539	0,539	0,539	0,539	0,539
				2036	0,540	0,540	0,540	0,540	0,540	0,540	0,540	0,540	0,540	0,540	0,540	0,540	0,540
				2041	0,543	0,543	0,543	0,543	0,543	0,543	0,543	0,543	0,543	0,543	0,543	0,543	0,543
			Neraca air (m ³ /det)	2021	1,524	0,515	3,721	1,436	2,451	0,121	0,089	-0,056	0,031	0,147	1,027	1,383	1,032
				2026	1,524	0,514	3,720	1,435	2,451	0,121	0,088	-0,057	0,030	0,146	1,026	1,382	1,032
				2031	1,523	0,513	3,719	1,434	2,450	0,120	0,087	-0,058	0,029	0,145	1,025	1,381	1,031
				2036	1,521	0,512	3,718	1,432	2,448	0,118	0,086	-0,060	0,028	0,144	1,023	1,380	1,029
				2041	1,519	0,509	3,716	1,430	2,446	0,116	0,083	-0,062	0,025	0,142	1,021	1,378	1,027
18	DAS Sekurau	257,99	Potensi Ketersediaan Air (m ³ /det)		5,346	3,030	10,168	5,345	7,385	2,134	1,882	1,649	1,703	1,889	3,775	5,063	4,114
			Kebutuhan Air (m ³ /det)	2021	2,313	2,324	1,792	3,013	2,712	1,561	1,412	1,122	1,492	1,395	2,160	4,002	2,108
				2026	2,316	2,326	1,794	3,015	2,715	1,564	1,414	1,125	1,494	1,397	2,162	4,004	2,110
				2031	2,319	2,330	1,797	3,018	2,718	1,567	1,417	1,128	1,497	1,400	2,166	4,007	2,114
				2036	2,324	2,335	1,803	3,024	2,723	1,572	1,423	1,133	1,503	1,406	2,171	4,012	2,119
				2041	2,332	2,343	1,811	3,032	2,731	1,580	1,431	1,141	1,511	1,414	2,179	4,020	2,127
			Neraca air (m ³ /det)	2021	3,032	0,706	8,377	2,333	4,672	0,573	0,470	0,527	0,211	0,494	1,615	1,061	2,006
				2026	3,030	0,704	8,374	2,330	4,670	0,571	0,468	0,525	0,209	0,492	1,613	1,059	2,004
				2031	3,027	0,700	8,371	2,327	4,667	0,567	0,465	0,521	0,205	0,488	1,609	1,056	2,000
				2036	3,022	0,695	8,366	2,322	4,662	0,562	0,459	0,516	0,200	0,483	1,604	1,050	1,995
				2041	3,014	0,687	8,358	2,314	4,654	0,554	0,451	0,508	0,192	0,475	1,596	1,042	1,987

UPDATING POLA WILAYAH SUNGAI KARANGAN

Tabel 6.1. Lanjutan.

No	Nama DAS	Luas DAS	Ketersediaan dan Kebutuhan Air	Tahun	Jan	Feb	Mar	Apr	Mei	Jun	Jul	Ags	Sep	Okt	Nov	Des	Rata-rata
19	DAS Mangenay	55,69	Potensi Ketersediaan Air (m ³ /det)		0,936	0,427	2,078	0,857	1,417	0,228	0,241	0,151	0,220	0,292	0,756	0,858	0,705
			Kebutuhan Air (m ³ /det)	2021	0,342	0,350	0,182	0,497	0,411	0,268	0,182	0,104	0,209	0,236	0,366	0,735	0,323
				2026	0,344	0,352	0,184	0,499	0,413	0,270	0,184	0,106	0,211	0,238	0,368	0,737	0,325
				2031	0,346	0,354	0,186	0,501	0,415	0,272	0,186	0,109	0,213	0,240	0,370	0,739	0,328
				2036	0,349	0,357	0,188	0,503	0,418	0,275	0,188	0,111	0,216	0,242	0,373	0,742	0,330
				2041	0,352	0,360	0,191	0,506	0,421	0,277	0,191	0,114	0,218	0,245	0,376	0,745	0,333
			Neraca air (m ³ /det)	2021	0,594	0,077	1,896	0,360	1,006	-0,040	0,059	0,047	0,011	0,056	0,390	0,123	0,382
				2026	0,592	0,075	1,894	0,359	1,004	-0,042	0,057	0,045	0,009	0,054	0,389	0,121	0,380
				2031	0,589	0,073	1,892	0,356	1,002	-0,044	0,055	0,043	0,007	0,052	0,386	0,118	0,377
				2036	0,587	0,070	1,890	0,354	0,999	-0,047	0,053	0,040	0,004	0,049	0,384	0,116	0,375
				2041	0,584	0,067	1,887	0,351	0,996	-0,050	0,050	0,037	0,001	0,046	0,381	0,113	0,372
20	DAS Kaliorang	191,40	Potensi Ketersediaan Air (m ³ /det)		3,217	1,468	7,143	2,946	4,871	0,783	0,829	0,520	0,755	1,002	2,600	2,948	2,424
			Ketersediaan Air Efektif (m ³ /det)	2021	0,100	0,100	0,100	0,100	0,100	0,100	0,100	0,100	0,100	0,100	0,100	0,100	0,100
			Kebutuhan Air (m ³ /det)	2021	1,991	2,018	1,439	2,522	2,227	1,735	1,439	1,173	1,532	1,624	2,072	3,341	1,926
				2026	1,995	2,022	1,443	2,526	2,232	1,739	1,443	1,177	1,536	1,628	2,076	3,345	1,930
				2031	2,000	2,028	1,449	2,531	2,237	1,745	1,449	1,183	1,542	1,634	2,081	3,351	1,936
				2036	2,008	2,036	1,456	2,539	2,245	1,752	1,456	1,190	1,549	1,642	2,089	3,359	1,944
				2041	2,023	2,050	1,471	2,554	2,259	1,767	1,471	1,205	1,564	1,656	2,104	3,373	1,958
			Neraca air (m ³ /det)	2021	1,226	-0,550	5,704	0,425	2,643	-0,952	-0,610	-0,653	-0,777	-0,622	0,528	-0,393	0,497
				2026	1,222	-0,554	5,700	0,421	2,639	-0,956	-0,614	-0,657	-0,781	-0,626	0,524	-0,397	0,493
				2031	1,216	-0,559	5,694	0,415	2,634	-0,961	-0,620	-0,662	-0,787	-0,632	0,518	-0,403	0,488
				2036	1,208	-0,567	5,687	0,407	2,626	-0,969	-0,628	-0,670	-0,794	-0,640	0,510	-0,411	0,480
				2041	1,194	-0,582	5,672	0,393	2,611	-0,984	-0,642	-0,685	-0,809	-0,654	0,496	-0,425	0,466
21	DAS Rapak	359,49	Potensi Ketersediaan Air (m ³ /det)		6,042	2,758	13,416	5,534	9,148	1,471	1,557	0,977	1,418	1,882	4,883	5,537	4,552
			Kebutuhan Air (m ³ /det)	2021	2,320	2,371	1,283	3,317	2,764	1,839	1,283	0,784	1,458	1,632	2,472	4,856	2,198
				2026	2,324	2,375	1,287	3,321	2,768	1,843	1,287	0,787	1,462	1,635	2,476	4,860	2,202
				2031	2,328	2,379	1,291	3,325	2,772	1,847	1,291	0,792	1,466	1,640	2,480	4,864	2,206
				2036	2,333	2,384	1,296	3,330	2,777	1,852	1,296	0,796	1,471	1,644	2,485	4,869	2,211
				2041	2,338	2,389	1,301	3,335	2,782	1,857	1,301	0,801	1,476	1,650	2,490	4,874	2,216
			Neraca air (m ³ /det)	2021	3,722	0,387	12,133	2,217	6,384	-0,368	0,273	0,193	-0,040	0,251	2,411	0,681	2,354
				2026	3,718	0,383	12,129	2,213	6,380	-0,372	0,270	0,190	-0,044	0,247	2,407	0,677	2,350
				2031	3,714	0,379	12,125	2,209	6,376	-0,376	0,265	0,185	-0,048	0,243	2,403	0,673	2,346
				2036	3,709	0,374	12,120	2,204	6,371	-0,381	0,261	0,181	-0,053	0,238	2,398	0,668	2,341
				2041	3,704	0,369	12,115	2,199	6,366	-0,386	0,255	0,176	-0,058	0,233	2,393	0,663	2,336

UPDATING POLA WILAYAH SUNGAI KARANGAN

Tabel 6.1. Lanjutan.

No	Nama DAS	Luas DAS	Ketersediaan dan Kebutuhan Air	Tahun	Jan	Feb	Mar	Apr	Mei	Jun	Jul	Ags	Sep	Okt	Nov	Des	Rata-rata
22	DAS Kolek	290,20	Potensi Ketersediaan Air (m ³ /det)		4,877	2,227	10,830	4,467	7,385	1,188	1,257	0,789	1,145	1,520	3,942	4,470	3,675
			Kebutuhan Air (m ³ /det)	2021	2,075	2,117	1,239	2,880	2,434	1,687	1,239	0,835	1,380	1,520	2,198	4,123	1,977
				2026	2,076	2,118	1,240	2,881	2,435	1,688	1,240	0,836	1,381	1,521	2,199	4,124	1,978
				2031	2,078	2,119	1,241	2,882	2,436	1,689	1,241	0,837	1,382	1,522	2,200	4,125	1,979
				2036	2,079	2,121	1,242	2,884	2,438	1,691	1,242	0,839	1,383	1,523	2,202	4,126	1,981
				2041	2,081	2,122	1,244	2,886	2,440	1,693	1,244	0,841	1,385	1,525	2,204	4,128	1,983
			Neraca air (m ³ /det)	2021	2,802	0,110	9,592	1,587	4,951	-0,500	0,018	-0,046	-0,235	0,000	1,744	0,347	1,697
				2026	2,801	0,109	9,591	1,586	4,950	-0,501	0,017	-0,047	-0,236	-0,001	1,743	0,346	1,696
				2031	2,800	0,107	9,589	1,585	4,949	-0,502	0,016	-0,049	-0,237	-0,002	1,741	0,345	1,695
				2036	2,798	0,106	9,588	1,583	4,947	-0,503	0,014	-0,050	-0,239	-0,004	1,740	0,343	1,694
				2041	2,796	0,104	9,586	1,582	4,945	-0,505	0,013	-0,052	-0,240	-0,006	1,738	0,341	1,692
23	DAS Selangkau	49,35	Potensi Ketersediaan Air (m ³ /det)		0,829	0,379	1,842	0,760	1,256	0,202	0,214	0,134	0,195	0,258	0,670	0,760	0,625
			Kebutuhan Air (m ³ /det)	2021	0,739	0,746	0,596	0,876	0,800	0,673	0,596	0,528	0,620	0,644	0,760	1,087	0,722
				2026	0,740	0,747	0,597	0,877	0,801	0,674	0,597	0,529	0,621	0,645	0,761	1,088	0,723
				2031	0,741	0,748	0,599	0,878	0,802	0,675	0,599	0,530	0,623	0,647	0,762	1,089	0,724
				2036	0,743	0,750	0,601	0,880	0,804	0,677	0,601	0,532	0,625	0,649	0,764	1,091	0,727
				2041	0,747	0,754	0,604	0,883	0,808	0,681	0,604	0,536	0,628	0,652	0,767	1,095	0,730
			Neraca air (m ³ /det)	2021	0,091	-0,367	1,245	-0,116	0,456	-0,471	-0,383	-0,394	-0,426	-0,386	-0,089	-0,327	-0,097
				2026	0,090	-0,368	1,244	-0,117	0,455	-0,472	-0,384	-0,395	-0,427	-0,387	-0,090	-0,328	-0,098
				2031	0,088	-0,370	1,243	-0,118	0,454	-0,473	-0,385	-0,396	-0,428	-0,388	-0,092	-0,329	-0,100
				2036	0,086	-0,372	1,241	-0,121	0,451	-0,475	-0,387	-0,398	-0,430	-0,390	-0,094	-0,331	-0,102
				2041	0,083	-0,375	1,237	-0,124	0,448	-0,479	-0,391	-0,402	-0,434	-0,394	-0,097	-0,335	-0,105
24	DAS Karangan	4.350,50	Potensi Ketersediaan Air (m ³ /det)		82,098	42,926	167,561	80,207	118,606	28,908	27,621	22,578	23,903	27,961	61,703	77,500	63,464
			Ketersediaan Air Efektif (m ³ /det)	2021	0,030	0,030	0,030	0,030	0,030	0,030	0,030	0,030	0,030	0,030	0,030	0,030	0,030
			Kebutuhan Air (m ³ /det)	2021	33,195	33,566	22,793	45,107	36,765	23,137	19,132	12,701	20,810	20,776	31,862	62,618	30,205
				2026	33,214	33,585	22,812	45,126	36,783	23,156	19,151	12,720	20,829	20,794	31,881	62,636	30,224
				2031	33,234	33,605	22,832	45,146	36,804	23,177	19,171	12,740	20,849	20,815	31,901	62,657	30,244
				2036	33,257	33,628	22,855	45,169	36,827	23,200	19,194	12,763	20,872	20,838	31,924	62,680	30,267
				2041	33,283	33,654	22,881	45,195	36,852	23,225	19,220	12,789	20,898	20,863	31,950	62,706	30,293
			Neraca air (m ³ /det)	2021	48,903	9,360	144,768	35,100	81,841	5,771	8,489	9,877	3,093	7,185	29,841	14,882	33,259
				2026	48,884	9,342	144,750	35,081	81,822	5,752	8,470	9,859	3,074	7,166	29,823	14,863	33,241
				2031	48,864	9,321	144,729	35,061	81,802	5,731	8,449	9,838	3,053	7,146	29,802	14,843	33,220
				2036	48,841	9,298	144,706	35,038	81,779	5,709	8,427	9,815	3,031	7,123	29,779	14,820	33,197
				2041	48,815	9,272	144,681	35,012	81,753	5,683	8,401	9,790	3,005	7,097	29,754	14,794	33,171

UPDATING POLA WILAYAH SUNGAI KARANGAN

Tabel 6.1. Lanjutan.

No	Nama DAS	Luas DAS	Ketersediaan dan Kebutuhan Air	Tahun	Jan	Feb	Mar	Apr	Mei	Jun	Jul	Ags	Sep	Okt	Nov	Des	Rata-rata
25	DAS Kerajaan	258,08	Potensi Ketersediaan Air (m ³ /det)		4,337	1,980	9,631	3,973	6,567	1,056	1,118	0,701	1,018	1,351	3,505	3,975	3,268
			Kebutuhan Air (m ³ /det)	2021	1,329	1,366	0,585	2,045	1,648	0,984	0,585	0,226	0,710	0,835	1,438	3,149	1,241
				2026	1,330	1,367	0,585	2,045	1,649	0,984	0,585	0,227	0,711	0,835	1,439	3,150	1,242
				2031	1,331	1,368	0,587	2,046	1,650	0,986	0,587	0,228	0,712	0,837	1,440	3,151	1,243
				2036	1,332	1,369	0,588	2,048	1,651	0,987	0,588	0,229	0,713	0,838	1,441	3,153	1,245
				2041	1,333	1,370	0,589	2,049	1,653	0,988	0,589	0,231	0,715	0,839	1,443	3,154	1,246
			Neraca air (m ³ /det)	2021	3,009	0,614	9,047	1,928	4,920	0,072	0,533	0,476	0,308	0,517	2,067	0,826	2,026
				2026	3,008	0,614	9,046	1,928	4,919	0,072	0,532	0,475	0,307	0,516	2,067	0,825	2,026
				2031	3,007	0,612	9,045	1,926	4,918	0,071	0,531	0,474	0,306	0,515	2,066	0,824	2,024
				2036	3,005	0,611	9,044	1,925	4,916	0,069	0,530	0,472	0,305	0,514	2,064	0,822	2,023
				2041	3,004	0,610	9,042	1,924	4,915	0,068	0,528	0,471	0,303	0,512	2,063	0,821	2,022
26	DAS Marukangan	313,47	Potensi Ketersediaan Air (m ³ /det)		5,268	2,405	11,698	4,826	7,977	1,283	1,357	0,852	1,237	1,641	4,258	4,828	3,969
			Kebutuhan Air (m ³ /det)	2021	1,602	1,647	0,698	2,471	1,989	1,183	0,698	0,262	0,850	1,002	1,735	3,813	1,496
				2026	1,603	1,647	0,699	2,472	1,990	1,183	0,699	0,263	0,851	1,002	1,735	3,814	1,497
				2031	1,604	1,649	0,700	2,473	1,991	1,184	0,700	0,264	0,852	1,003	1,736	3,815	1,498
				2036	1,605	1,650	0,701	2,475	1,993	1,186	0,701	0,266	0,854	1,005	1,738	3,817	1,499
				2041	1,607	1,652	0,704	2,477	1,995	1,188	0,704	0,268	0,856	1,007	1,740	3,819	1,501
			Neraca air (m ³ /det)	2021	3,666	0,758	11,000	2,354	5,987	0,100	0,659	0,590	0,386	0,640	2,523	1,015	2,473
				2026	3,666	0,758	11,000	2,354	5,987	0,099	0,659	0,589	0,385	0,639	2,522	1,014	2,473
				2031	3,664	0,757	10,999	2,352	5,986	0,098	0,658	0,588	0,384	0,638	2,521	1,013	2,472
				2036	3,663	0,755	10,997	2,351	5,984	0,097	0,656	0,586	0,383	0,636	2,520	1,011	2,470
				2041	3,661	0,753	10,995	2,349	5,982	0,094	0,654	0,584	0,380	0,634	2,518	1,009	2,468
27	DAS Susuk	390,21	Potensi Ketersediaan Air (m ³ /det)		6,558	2,994	14,562	6,007	9,930	1,597	1,690	1,061	1,539	2,043	5,300	6,010	4,941
			Kebutuhan Air (m ³ /det)	2021	2,006	2,062	0,881	3,088	2,488	1,484	0,881	0,338	1,071	1,259	2,171	4,759	1,874
				2026	2,007	2,063	0,882	3,089	2,489	1,485	0,882	0,339	1,071	1,260	2,172	4,760	1,875
				2031	2,008	2,064	0,883	3,090	2,490	1,486	0,883	0,340	1,073	1,261	2,173	4,761	1,876
				2036	2,010	2,066	0,885	3,092	2,492	1,488	0,885	0,342	1,074	1,263	2,175	4,763	1,878
				2041	2,012	2,068	0,887	3,094	2,494	1,490	0,887	0,344	1,077	1,265	2,177	4,765	1,880
			Neraca air (m ³ /det)	2021	4,552	0,932	13,682	2,919	7,442	0,113	0,809	0,722	0,469	0,785	3,129	1,251	3,067
				2026	4,551	0,931	13,681	2,918	7,441	0,112	0,808	0,721	0,468	0,784	3,128	1,250	3,066
				2031	4,550	0,930	13,679	2,917	7,439	0,110	0,807	0,720	0,467	0,782	3,127	1,249	3,065
				2036	4,548	0,928	13,678	2,915	7,438	0,109	0,805	0,718	0,465	0,781	3,125	1,247	3,063
				2041	4,546	0,926	13,675	2,913	7,435	0,107	0,803	0,716	0,463	0,778	3,123	1,245	3,061

UPDATING POLA WILAYAH SUNGAI KARANGAN

Tabel 6.1. Lanjutan.

No	Nama DAS	Luas DAS	Ketersediaan dan Kebutuhan Air	Tahun	Jan	Feb	Mar	Apr	Mei	Jun	Jul	Ags	Sep	Okt	Nov	Des	Rata-rata
28	DAS Manubar	2.282,60	Potensi Ketersediaan Air (m ³ /det)		45,667	25,313	89,249	45,476	64,254	17,588	15,898	13,673	14,229	15,998	33,044	43,352	35,312
			Ketersediaan Air Efektif (m ³ /det)	2021	0,010	0,010	0,010	0,010	0,010	0,010	0,010	0,010	0,010	0,010	0,010	0,010	0,010
			Kebutuhan Air (m ³ /det)	2021	19,132	19,262	14,223	25,342	22,085	12,623	11,364	8,520	12,132	11,567	18,006	34,243	17,375
				2026	19,137	19,267	14,228	25,347	22,090	12,628	11,369	8,526	12,137	11,572	18,011	34,249	17,380
				2031	19,147	19,277	14,238	25,357	22,100	12,639	11,379	8,536	12,147	11,582	18,021	34,259	17,390
				2036	19,158	19,288	14,249	25,368	22,111	12,649	11,390	8,546	12,158	11,593	18,032	34,269	17,401
				2041	19,172	19,302	14,263	25,382	22,125	12,663	11,404	8,560	12,172	11,607	18,046	34,283	17,415
			Neraca air (m ³ /det)	2021	26,535	6,051	75,027	20,134	42,169	4,965	4,535	5,152	2,097	4,431	15,038	9,109	17,937
				2026	26,530	6,046	75,021	20,129	42,164	4,959	4,529	5,147	2,092	4,426	15,033	9,104	17,932
				2031	26,519	6,036	75,011	20,118	42,154	4,949	4,519	5,137	2,082	4,416	15,023	9,093	17,921
				2036	26,509	6,025	75,000	20,108	42,143	4,938	4,508	5,126	2,071	4,405	15,012	9,083	17,911
				2041	26,495	6,011	74,986	20,094	42,129	4,924	4,494	5,112	2,057	4,391	14,998	9,069	17,897
29	DAS Semberang	153,10	Potensi Ketersediaan Air (m ³ /det)		2,573	1,175	5,714	2,357	3,896	0,626	0,663	0,416	0,604	0,802	2,079	2,358	1,939
			Kebutuhan Air (m ³ /det)	2021	0,782	0,804	0,341	1,207	0,972	0,578	0,341	0,128	0,415	0,489	0,847	1,863	0,731
				2026	0,783	0,805	0,341	1,207	0,972	0,578	0,341	0,128	0,416	0,490	0,848	1,863	0,731
				2031	0,783	0,805	0,342	1,208	0,973	0,578	0,342	0,129	0,416	0,490	0,848	1,863	0,731
				2036	0,784	0,806	0,343	1,209	0,973	0,579	0,343	0,130	0,417	0,491	0,849	1,864	0,732
				2041	0,785	0,807	0,344	1,210	0,974	0,580	0,344	0,131	0,418	0,492	0,850	1,865	0,733
			Neraca air (m ³ /det)	2021	1,791	0,370	5,373	1,150	2,924	0,049	0,322	0,288	0,189	0,312	1,232	0,496	1,208
				2026	1,790	0,370	5,372	1,149	2,924	0,048	0,322	0,288	0,188	0,312	1,232	0,495	1,208
				2031	1,790	0,369	5,372	1,149	2,923	0,048	0,321	0,287	0,188	0,312	1,231	0,495	1,207
				2036	1,789	0,369	5,371	1,148	2,923	0,047	0,320	0,286	0,187	0,311	1,231	0,494	1,206
				2041	1,788	0,368	5,370	1,147	2,922	0,046	0,319	0,285	0,186	0,310	1,230	0,493	1,205
30	DAS Kembalun	561,57	Potensi Ketersediaan Air (m ³ /det)		12,141	7,058	22,354	12,198	16,410	5,115	4,330	3,875	3,965	4,331	8,329	11,466	9,298
			Kebutuhan Air (m ³ /det)	2021	5,437	5,449	4,392	6,953	6,485	3,926	3,410	2,868	3,565	3,210	5,033	9,057	4,982
				2026	5,438	5,450	4,393	6,954	6,486	3,927	3,411	2,869	3,566	3,211	5,034	9,058	4,983
				2031	5,439	5,452	4,395	6,955	6,487	3,928	3,412	2,871	3,568	3,212	5,035	9,060	4,984
				2036	5,441	5,454	4,397	6,957	6,489	3,930	3,414	2,873	3,570	3,214	5,037	9,062	4,987
				2041	5,444	5,457	4,400	6,960	6,492	3,933	3,417	2,875	3,573	3,217	5,040	9,065	4,989
			Neraca air (m ³ /det)	2021	6,704	1,609	17,962	5,245	9,926	1,189	0,920	1,007	0,400	1,121	3,296	2,409	4,316
				2026	6,703	1,608	17,961	5,244	9,925	1,188	0,919	1,006	0,399	1,120	3,295	2,408	4,315
				2031	6,702	1,606	17,960	5,243	9,923	1,187	0,918	1,004	0,398	1,119	3,294	2,406	4,313
				2036	6,699	1,604	17,958	5,241	9,921	1,185	0,916	1,002	0,395	1,117	3,292	2,404	4,311
				2041	6,697	1,601	17,955	5,238	9,918	1,182	0,913	0,999	0,393	1,114	3,289	2,401	4,308

UPDATING POLA WILAYAH SUNGAI KARANGAN

Tabel 6.1. Lanjutan.

No	Nama DAS	Luas DAS	Ketersediaan dan Kebutuhan Air	Tahun	Jan	Feb	Mar	Apr	Mei	Jun	Jul	Ags	Sep	Okt	Nov	Des	Rata-rata
31	DAS Sandaran	379,23	Potensi Ketersediaan Air (m ³ /det)		11,089	7,417	16,363	11,460	13,005	6,174	4,782	4,395	4,223	4,186	6,261	10,298	8,305
			Kebutuhan Air (m ³ /det)	2021	5,997	5,440	5,813	6,982	7,731	5,696	4,258	3,803	3,846	3,533	5,319	8,132	5,546
				2026	5,997	5,441	5,813	6,983	7,731	5,697	4,258	3,803	3,847	3,534	5,319	8,133	5,547
				2031	5,998	5,442	5,815	6,984	7,732	5,698	4,259	3,805	3,848	3,535	5,321	8,134	5,548
				2036	6,000	5,443	5,816	6,986	7,734	5,700	4,261	3,806	3,850	3,536	5,322	8,136	5,549
				2041	6,002	5,446	5,818	6,988	7,736	5,702	4,263	3,808	3,852	3,539	5,324	8,138	5,551
			Neraca air (m ³ /det)	2021	5,092	1,978	10,550	4,478	5,275	0,478	0,525	0,592	0,377	0,653	0,942	2,166	2,759
				2026	5,092	1,977	10,550	4,477	5,274	0,477	0,524	0,591	0,376	0,653	0,941	2,165	2,758
				2031	5,091	1,976	10,549	4,476	5,273	0,476	0,523	0,590	0,375	0,652	0,940	2,164	2,757
				2036	5,089	1,974	10,547	4,474	5,271	0,475	0,521	0,588	0,374	0,650	0,939	2,163	2,755
				2041	5,087	1,972	10,545	4,472	5,269	0,472	0,519	0,586	0,372	0,648	0,936	2,161	2,753
32	DAS Bakil	255,06	Potensi Ketersediaan Air (m ³ /det)		7,396	4,932	10,978	7,639	8,706	4,095	3,161	2,903	2,807	2,789	4,197	6,872	5,540
			Ketersediaan Air Efektif (m ³ /det)	2021	0,030	0,030	0,030	0,030	0,030	0,030	0,030	0,030	0,030	0,030	0,030	0,030	0,030
			Kebutuhan Air (m ³ /det)	2021	5,404	5,048	5,269	6,068	6,548	5,187	4,242	3,942	3,984	3,768	4,957	6,847	5,105
				2026	5,406	5,050	5,271	6,070	6,550	5,188	4,244	3,943	3,986	3,770	4,958	6,849	5,107
				2031	5,408	5,052	5,273	6,072	6,552	5,190	4,246	3,945	3,988	3,772	4,960	6,851	5,109
				2036	5,410	5,054	5,275	6,074	6,554	5,192	4,248	3,947	3,990	3,774	4,962	6,853	5,111
				2041	5,412	5,057	5,277	6,076	6,557	5,195	4,251	3,950	3,993	3,777	4,965	6,855	5,114
			Neraca air (m ³ /det)	2021	1,992	-0,116	5,709	1,571	2,158	-1,092	-1,081	-1,038	-1,177	-0,980	-0,760	0,025	0,434
				2026	1,991	-0,118	5,708	1,569	2,156	-1,094	-1,083	-1,040	-1,179	-0,981	-0,761	0,023	0,433
				2031	1,989	-0,120	5,706	1,568	2,154	-1,096	-1,085	-1,042	-1,181	-0,983	-0,763	0,021	0,431
				2036	1,987	-0,122	5,703	1,565	2,152	-1,098	-1,087	-1,044	-1,183	-0,985	-0,765	0,019	0,429
				2041	1,984	-0,124	5,701	1,563	2,149	-1,100	-1,089	-1,047	-1,185	-0,988	-0,768	0,017	0,426
33	DAS Benuyaan	361,80	Potensi Ketersediaan Air (m ³ /det)		11,475	7,898	16,004	11,484	13,003	6,733	5,366	4,955	4,514	4,385	6,170	10,617	8,550
			Kebutuhan Air (m ³ /det)	2021	6,499	5,696	6,485	7,428	8,471	6,216	4,536	4,218	4,063	3,840	5,727	8,441	5,968
				2026	6,501	5,698	6,487	7,430	8,473	6,218	4,539	4,220	4,065	3,842	5,729	8,443	5,970
				2031	6,503	5,700	6,489	7,432	8,476	6,221	4,541	4,223	4,067	3,844	5,731	8,445	5,973
				2036	6,506	5,703	6,492	7,435	8,478	6,223	4,543	4,225	4,070	3,847	5,734	8,447	5,975
				2041	6,509	5,706	6,495	7,437	8,481	6,226	4,546	4,228	4,072	3,849	5,736	8,450	5,978
			Neraca air (m ³ /det)	2021	4,976	2,202	9,519	4,056	4,532	0,517	0,830	0,737	0,451	0,545	0,443	2,176	2,582
				2026	4,974	2,200	9,517	4,054	4,530	0,515	0,827	0,735	0,449	0,543	0,441	2,174	2,580
				2031	4,972	2,197	9,514	4,052	4,528	0,513	0,825	0,732	0,447	0,540	0,439	2,172	2,578
				2036	4,969	2,195	9,512	4,049	4,525	0,510	0,823	0,730	0,444	0,538	0,437	2,169	2,575
				2041	4,966	2,192	9,509	4,046	4,523	0,508	0,820	0,727	0,441	0,535	0,434	2,167	2,572

UPDATING POLA WILAYAH SUNGAI KARANGAN

Tabel 6.1. Lanjutan.

No	Nama DAS	Luas DAS	Ketersediaan dan Kebutuhan Air	Tahun	Jan	Feb	Mar	Apr	Mei	Jun	Jul	Ags	Sep	Okt	Nov	Des	Rata-rata
34	DAS Dumaring	213,22	Potensi Ketersediaan Air (m ³ /det)		6,762	4,654	9,431	6,768	7,663	3,968	3,162	2,920	2,660	2,584	3,636	6,257	5,039
			Kebutuhan Air (m ³ /det)	2021	3,842	3,369	3,834	4,390	5,005	3,676	2,686	2,498	2,407	2,275	3,387	4,987	3,530
				2026	3,844	3,371	3,836	4,391	5,006	3,677	2,687	2,500	2,408	2,277	3,389	4,988	3,531
				2031	3,845	3,372	3,837	4,392	5,007	3,678	2,688	2,501	2,409	2,278	3,390	4,989	3,532
				2036	3,846	3,373	3,838	4,394	5,009	3,680	2,690	2,502	2,411	2,279	3,391	4,991	3,534
				2041	3,848	3,375	3,840	4,395	5,010	3,681	2,691	2,504	2,412	2,281	3,393	4,992	3,535
			Neraca air (m ³ /det)	2021	2,920	1,285	5,597	2,378	2,659	0,292	0,476	0,422	0,253	0,309	0,249	1,270	1,509
				2026	2,919	1,284	5,596	2,377	2,657	0,291	0,475	0,420	0,252	0,307	0,248	1,269	1,508
				2031	2,917	1,283	5,595	2,375	2,656	0,290	0,474	0,419	0,251	0,306	0,246	1,267	1,507
				2036	2,916	1,281	5,593	2,374	2,654	0,288	0,472	0,418	0,249	0,305	0,245	1,266	1,505
				2041	2,915	1,280	5,592	2,372	2,653	0,287	0,471	0,416	0,248	0,303	0,243	1,265	1,504
35	DAS Kalriabu	111,19	Potensi Ketersediaan Air (m ³ /det)		2,001	0,980	4,226	1,907	2,946	0,637	0,622	0,461	0,538	0,659	1,549	1,868	1,533
			Kebutuhan Air (m ³ /det)	2021	0,709	0,721	0,420	1,015	0,783	0,504	0,366	0,179	0,414	0,436	0,693	1,475	0,643
				2026	0,709	0,721	0,420	1,015	0,783	0,504	0,366	0,180	0,414	0,436	0,693	1,475	0,643
				2031	0,709	0,721	0,420	1,015	0,783	0,504	0,366	0,180	0,414	0,436	0,693	1,475	0,643
				2036	0,709	0,722	0,420	1,015	0,783	0,504	0,366	0,180	0,414	0,436	0,693	1,475	0,643
				2041	0,709	0,722	0,420	1,016	0,783	0,504	0,366	0,180	0,414	0,436	0,693	1,475	0,643
			Neraca air (m ³ /det)	2021	1,292	0,258	3,806	0,892	2,163	0,133	0,256	0,282	0,124	0,223	0,856	0,393	0,890
				2026	1,292	0,258	3,806	0,892	2,163	0,133	0,256	0,282	0,124	0,223	0,856	0,393	0,890
				2031	1,292	0,258	3,806	0,892	2,163	0,133	0,256	0,282	0,124	0,223	0,856	0,393	0,890
				2036	1,292	0,258	3,806	0,892	2,163	0,133	0,256	0,281	0,124	0,223	0,856	0,393	0,890
				2041	1,292	0,258	3,806	0,892	2,163	0,133	0,256	0,281	0,124	0,223	0,856	0,392	0,890
36	DAS Kayuindah	51,96	Potensi Ketersediaan Air (m ³ /det)		1,648	1,134	2,299	1,649	1,868	0,967	0,771	0,712	0,648	0,630	0,886	1,525	1,228
			Kebutuhan Air (m ³ /det)	2021	0,925	0,810	0,923	1,059	1,208	0,885	0,643	0,598	0,575	0,543	0,814	1,204	0,849
				2026	0,925	0,810	0,923	1,059	1,208	0,885	0,643	0,598	0,575	0,543	0,814	1,204	0,849
				2031	0,925	0,810	0,923	1,059	1,208	0,885	0,643	0,598	0,575	0,543	0,814	1,204	0,849
				2036	0,925	0,810	0,923	1,059	1,208	0,885	0,643	0,598	0,575	0,543	0,814	1,204	0,849
				2041	0,925	0,810	0,923	1,059	1,208	0,885	0,643	0,598	0,575	0,543	0,814	1,204	0,849
			Neraca air (m ³ /det)	2021	0,723	0,324	1,375	0,591	0,659	0,083	0,127	0,114	0,073	0,087	0,072	0,321	0,379
				2026	0,723	0,324	1,375	0,591	0,659	0,083	0,127	0,114	0,073	0,087	0,072	0,321	0,379
				2031	0,723	0,324	1,375	0,591	0,659	0,083	0,127	0,114	0,073	0,086	0,072	0,321	0,379
				2036	0,723	0,324	1,375	0,591	0,659	0,082	0,127	0,114	0,073	0,086	0,072	0,321	0,379
				2041	0,723	0,324	1,375	0,591	0,659	0,082	0,127	0,114	0,073	0,086	0,072	0,321	0,379

UPDATING POLA WILAYAH SUNGAI KARANGAN

Tabel 6.1. Lanjutan.

No	Nama DAS	Luas DAS	Ketersediaan dan Kebutuhan Air	Tahun	Jan	Feb	Mar	Apr	Mei	Jun	Jul	Ags	Sep	Okt	Nov	Des	Rata-rata
37	DAS Labuankelambu	249,51	Potensi Ketersediaan Air (m ³ /det)		4,193	1,914	9,311	3,841	6,349	1,021	1,080	0,678	0,984	1,306	3,389	3,843	3,159
			Ketersediaan Air Efektif (m ³ /det)	2021	0,026	0,026	0,026	0,026	0,026	0,026	0,026	0,026	0,026	0,026	0,026	0,026	0,026
			Kebutuhan Air (m ³ /det)	2021	1,685	1,721	0,966	2,378	1,994	1,352	0,966	0,619	1,087	1,208	1,791	3,446	1,601
				2026	1,686	1,722	0,966	2,378	1,994	1,352	0,966	0,620	1,088	1,208	1,791	3,446	1,602
				2031	1,686	1,722	0,967	2,378	1,995	1,353	0,967	0,620	1,088	1,209	1,792	3,447	1,602
				2036	1,687	1,722	0,967	2,379	1,995	1,353	0,967	0,620	1,089	1,209	1,792	3,447	1,602
				2041	1,687	1,723	0,968	2,379	1,996	1,354	0,968	0,621	1,089	1,210	1,793	3,448	1,603
			Neraca air (m ³ /det)	2021	2,508	0,193	8,345	1,463	4,355	-0,331	0,114	0,059	-0,103	0,099	1,598	0,397	1,558
				2026	2,507	0,193	8,345	1,463	4,355	-0,331	0,114	0,059	-0,104	0,098	1,597	0,397	1,558
				2031	2,507	0,192	8,345	1,463	4,355	-0,332	0,114	0,058	-0,104	0,098	1,597	0,396	1,557
				2036	2,506	0,192	8,344	1,462	4,354	-0,332	0,113	0,058	-0,104	0,097	1,597	0,396	1,557
				2041	2,506	0,191	8,343	1,462	4,353	-0,333	0,113	0,057	-0,105	0,097	1,596	0,395	1,556
38	DAS Lobangkelatuk	49,71	Potensi Ketersediaan Air (m ³ /det)		0,835	0,381	1,855	0,765	1,265	0,203	0,215	0,135	0,196	0,260	0,675	0,766	0,629
			Kebutuhan Air (m ³ /det)	2021	0,254	0,261	0,111	0,392	0,315	0,187	0,111	0,042	0,135	0,159	0,275	0,605	0,237
				2026	0,254	0,261	0,111	0,392	0,315	0,187	0,111	0,042	0,135	0,159	0,275	0,605	0,237
				2031	0,254	0,261	0,111	0,392	0,315	0,188	0,111	0,042	0,135	0,159	0,275	0,605	0,237
				2036	0,254	0,261	0,111	0,392	0,315	0,188	0,111	0,042	0,135	0,159	0,275	0,605	0,237
				2041	0,254	0,261	0,111	0,392	0,315	0,188	0,111	0,042	0,135	0,159	0,275	0,605	0,237
			Neraca air (m ³ /det)	2021	0,581	0,120	1,745	0,373	0,950	0,016	0,105	0,094	0,061	0,102	0,400	0,161	0,392
				2026	0,581	0,120	1,745	0,373	0,950	0,016	0,105	0,094	0,061	0,102	0,400	0,161	0,392
				2031	0,581	0,120	1,745	0,373	0,950	0,016	0,105	0,094	0,061	0,101	0,400	0,161	0,392
				2036	0,581	0,120	1,744	0,373	0,950	0,016	0,105	0,094	0,061	0,101	0,400	0,161	0,392
				2041	0,581	0,120	1,744	0,373	0,950	0,016	0,105	0,094	0,061	0,101	0,400	0,161	0,392
39	DAS Muhammad	123,46	Potensi Ketersediaan Air (m ³ /det)		2,075	0,947	4,608	1,901	3,142	0,505	0,535	0,336	0,487	0,646	1,677	1,902	1,563
			Kebutuhan Air (m ³ /det)	2021	0,631	0,648	0,275	0,973	0,783	0,466	0,275	0,103	0,335	0,394	0,683	1,502	0,589
				2026	0,631	0,648	0,275	0,973	0,783	0,466	0,275	0,103	0,335	0,394	0,683	1,502	0,589
				2031	0,631	0,649	0,275	0,973	0,784	0,466	0,275	0,103	0,335	0,395	0,683	1,502	0,589
				2036	0,631	0,649	0,275	0,973	0,784	0,466	0,275	0,103	0,335	0,395	0,683	1,502	0,589
				2041	0,631	0,649	0,275	0,974	0,784	0,466	0,275	0,103	0,335	0,395	0,683	1,502	0,589
			Neraca air (m ³ /det)	2021	1,444	0,299	4,333	0,927	2,358	0,040	0,260	0,232	0,152	0,252	0,994	0,400	0,974
				2026	1,444	0,299	4,333	0,927	2,358	0,039	0,260	0,232	0,152	0,252	0,994	0,400	0,974
				2031	1,444	0,299	4,333	0,927	2,358	0,039	0,260	0,232	0,152	0,252	0,994	0,400	0,974
				2036	1,444	0,299	4,333	0,927	2,358	0,039	0,260	0,232	0,152	0,252	0,994	0,400	0,974
				2041	1,444	0,298	4,332	0,927	2,358	0,039	0,260	0,232	0,152	0,252	0,994	0,399	0,974

UPDATING POLA WILAYAH SUNGAI KARANGAN

Tabel 6.1. Lanjutan.

No	Nama DAS	Luas DAS	Ketersediaan dan Kebutuhan Air	Tahun	Jan	Feb	Mar	Apr	Mei	Jun	Jul	Ags	Sep	Okt	Nov	Des	Rata-rata
40	DAS Petuang	278,57	Potensi Ketersediaan Air (m ³ /det)		8,835	6,081	12,322	8,842	10,012	5,184	4,132	3,815	3,475	3,376	4,751	8,174	6,583
			Kebutuhan Air (m ³ /det)	2021	6,388	5,770	6,378	7,104	7,907	6,171	4,877	4,632	4,513	4,341	5,794	7,883	5,980
				2026	6,391	5,773	6,380	7,106	7,909	6,173	4,880	4,635	4,515	4,344	5,796	7,886	5,982
				2031	6,394	5,775	6,383	7,109	7,912	6,176	4,883	4,638	4,518	4,346	5,799	7,889	5,985
				2036	6,397	5,779	6,386	7,112	7,916	6,179	4,886	4,641	4,521	4,350	5,802	7,892	5,988
				2041	6,401	5,783	6,390	7,116	7,920	6,183	4,890	4,645	4,525	4,354	5,806	7,896	5,992
			Neraca air (m ³ /det)	2021	2,447	0,311	5,945	1,738	2,105	-0,986	-0,746	-0,817	-1,037	-0,965	-1,043	0,291	0,604
				2026	2,444	0,308	5,942	1,736	2,103	-0,989	-0,748	-0,820	-1,040	-0,967	-1,046	0,289	0,601
				2031	2,441	0,305	5,939	1,733	2,100	-0,992	-0,751	-0,822	-1,043	-0,970	-1,048	0,286	0,598
				2036	2,438	0,302	5,936	1,730	2,096	-0,995	-0,754	-0,826	-1,046	-0,974	-1,052	0,282	0,595
				2041	2,434	0,298	5,932	1,726	2,092	-0,999	-0,758	-0,830	-1,050	-0,978	-1,056	0,278	0,591
41	DAS Sumberagung	60,52	Potensi Ketersediaan Air (m ³ /det)		1,919	1,321	2,677	1,921	2,175	1,126	0,898	0,829	0,755	0,733	1,032	1,776	1,430
			Kebutuhan Air (m ³ /det)	2021	1,078	0,943	1,075	1,233	1,408	1,030	0,749	0,696	0,670	0,633	0,949	1,402	0,989
				2026	1,078	0,944	1,076	1,233	1,408	1,031	0,750	0,696	0,670	0,633	0,949	1,403	0,989
				2031	1,078	0,944	1,076	1,233	1,408	1,031	0,750	0,696	0,670	0,633	0,949	1,403	0,989
				2036	1,078	0,944	1,076	1,233	1,408	1,031	0,750	0,697	0,671	0,633	0,949	1,403	0,989
				2041	1,078	0,944	1,076	1,234	1,408	1,031	0,750	0,697	0,671	0,634	0,949	1,403	0,990
			Neraca air (m ³ /det)	2021	0,842	0,378	1,601	0,688	0,767	0,096	0,148	0,133	0,085	0,100	0,083	0,373	0,441
				2026	0,841	0,377	1,601	0,688	0,767	0,096	0,148	0,132	0,085	0,100	0,083	0,373	0,441
				2031	0,841	0,377	1,601	0,687	0,767	0,096	0,148	0,132	0,084	0,100	0,083	0,373	0,441
				2036	0,841	0,377	1,601	0,687	0,767	0,095	0,148	0,132	0,084	0,100	0,083	0,373	0,441
				2041	0,841	0,377	1,601	0,687	0,767	0,095	0,147	0,132	0,084	0,100	0,083	0,373	0,441
42	DAS Talisayan	101,32	Potensi Ketersediaan Air (m ³ /det)		3,213	2,212	4,482	3,216	3,641	1,886	1,503	1,388	1,264	1,228	1,728	2,973	2,394
			Ketersediaan Air Efektif (m ³ /det)	2021	0,010	0,010	0,010	0,010	0,010	0,010	0,010	0,010	0,010	0,010	0,010	0,010	0,010
			Kebutuhan Air (m ³ /det)	2021	1,804	1,579	1,800	2,064	2,356	1,725	1,254	1,165	1,122	1,059	1,588	2,348	1,655
				2026	1,804	1,579	1,800	2,064	2,356	1,725	1,254	1,165	1,122	1,059	1,588	2,348	1,655
				2031	1,804	1,579	1,800	2,064	2,356	1,725	1,254	1,165	1,122	1,059	1,588	2,348	1,655
				2036	1,804	1,579	1,800	2,064	2,356	1,725	1,254	1,165	1,122	1,059	1,588	2,348	1,655
				2041	1,804	1,579	1,800	2,064	2,356	1,725	1,254	1,165	1,122	1,059	1,588	2,348	1,655
			Neraca air (m ³ /det)	2021	1,410	0,633	2,682	1,152	1,285	0,161	0,248	0,222	0,142	0,169	0,140	0,626	0,739
				2026	1,410	0,633	2,682	1,152	1,285	0,161	0,248	0,222	0,142	0,169	0,140	0,626	0,739
				2031	1,410	0,633	2,682	1,152	1,285	0,161	0,248	0,222	0,142	0,169	0,140	0,625	0,739
				2036	1,409	0,633	2,682	1,152	1,285	0,161	0,248	0,222	0,142	0,169	0,140	0,625	0,739
				2041	1,409	0,633	2,682	1,152	1,285	0,161	0,248	0,222	0,142	0,169	0,140	0,625	0,739

UPDATING POLA WILAYAH SUNGAI KARANGAN

Tabel 6.1. Lanjutan.

No	Nama DAS	Luas DAS	Ketersediaan dan Kebutuhan Air	Tahun	Jan	Feb	Mar	Apr	Mei	Jun	Jul	Ags	Sep	Okt	Nov	Des	Rata-rata
43	DAS Tanjung Buaya	30,58	Potensi Ketersediaan Air (m ³ /det)		0,514	0,235	1,141	0,471	0,778	0,125	0,132	0,083	0,121	0,160	0,415	0,471	0,387
			Kebutuhan Air (m ³ /det)	2021	0,156	0,161	0,068	0,241	0,194	0,115	0,068	0,026	0,083	0,098	0,169	0,372	0,146
				2026	0,156	0,161	0,068	0,241	0,194	0,115	0,068	0,026	0,083	0,098	0,169	0,372	0,146
				2031	0,156	0,161	0,068	0,241	0,194	0,115	0,068	0,026	0,083	0,098	0,169	0,372	0,146
				2036	0,156	0,161	0,068	0,241	0,194	0,115	0,068	0,026	0,083	0,098	0,169	0,372	0,146
				2041	0,156	0,161	0,068	0,241	0,194	0,115	0,068	0,026	0,083	0,098	0,169	0,372	0,146
			Neraca air (m ³ /det)	2021	0,358	0,074	1,073	0,230	0,584	0,010	0,064	0,058	0,038	0,062	0,246	0,099	0,241
				2026	0,358	0,074	1,073	0,230	0,584	0,010	0,064	0,058	0,038	0,062	0,246	0,099	0,241
				2031	0,358	0,074	1,073	0,230	0,584	0,010	0,064	0,058	0,038	0,062	0,246	0,099	0,241
				2036	0,358	0,074	1,073	0,230	0,584	0,010	0,064	0,058	0,038	0,062	0,246	0,099	0,241
				2041	0,358	0,074	1,073	0,230	0,584	0,010	0,064	0,058	0,038	0,062	0,246	0,099	0,241

UPDATING POLA WILAYAH SUNGAI KARANGAN

Tabel 6.2. Neraca air di masing-masing DAS dalam WS Karangan pada kondisi ekonomi sedang.

No	Nama DAS	Luas DAS	Ketersediaan dan Kebutuhan Air	Tahun	Jan	Feb	Mar	Apr	Mei	Jun	Jul	Ags	Sep	Okt	Nov	Des	Rata-rata
1	DAS Muara Badak	40,81	Potensi Ketersediaan Air (m ³ /det)		0,805	0,815	1,434	0,669	0,591	0,670	0,394	0,240	0,226	0,327	0,658	0,908	0,645
			Kebutuhan Air (m ³ /det)	2021	0,381	0,254	0,139	0,087	0,228	0,142	0,246	0,205	0,166	0,207	0,200	0,619	0,239
				2026	0,381	0,254	0,139	0,087	0,228	0,142	0,246	0,205	0,166	0,207	0,200	0,619	0,240
				2031	0,382	0,254	0,139	0,087	0,228	0,142	0,246	0,205	0,166	0,207	0,200	0,619	0,240
				2036	0,382	0,255	0,139	0,087	0,228	0,142	0,246	0,205	0,167	0,207	0,200	0,619	0,240
				2041	0,382	0,255	0,139	0,088	0,228	0,143	0,246	0,205	0,167	0,207	0,200	0,619	0,240
			Neraca air (m ³ /det)	2021	0,423	0,561	1,295	0,581	0,363	0,528	0,148	0,035	0,060	0,120	0,458	0,289	0,405
				2026	0,423	0,561	1,295	0,581	0,363	0,528	0,148	0,035	0,060	0,120	0,458	0,289	0,405
				2031	0,423	0,560	1,295	0,581	0,363	0,528	0,148	0,035	0,059	0,120	0,458	0,289	0,405
				2036	0,423	0,560	1,295	0,581	0,363	0,528	0,148	0,035	0,059	0,120	0,458	0,289	0,405
				2041	0,423	0,560	1,295	0,581	0,363	0,528	0,148	0,035	0,059	0,120	0,458	0,289	0,405
2	DAS Sambera	206,21	Potensi Ketersediaan Air (m ³ /det)		4,065	4,118	7,248	3,379	2,984	3,386	1,992	1,211	1,141	1,652	3,326	4,589	3,258
			Kebutuhan Air (m ³ /det)	2021	2,675	2,033	1,451	1,189	1,899	1,467	1,990	1,782	1,588	1,792	1,759	3,875	1,958
				2026	2,750	2,107	1,525	1,263	1,973	1,541	2,064	1,856	1,663	1,867	1,833	3,950	2,033
				2031	2,824	2,182	1,599	1,338	2,047	1,615	2,139	1,931	1,737	1,941	1,907	4,024	2,107
				2036	2,898	2,256	1,674	1,412	2,122	1,690	2,213	2,005	1,811	2,015	1,982	4,099	2,181
				2041	2,973	2,331	1,748	1,487	2,196	1,764	2,288	2,080	1,886	2,090	2,056	4,173	2,256
			Neraca air (m ³ /det)	2021	1,390	2,085	5,798	2,190	1,086	1,920	0,002	-0,571	-0,447	-0,140	1,568	0,714	1,299
				2026	1,316	2,010	5,723	2,115	1,011	1,845	-0,073	-0,645	-0,521	-0,214	1,493	0,639	1,225
				2031	1,241	1,936	5,649	2,041	0,937	1,771	-0,147	-0,719	-0,596	-0,289	1,419	0,565	1,151
				2036	1,167	1,861	5,575	1,967	0,863	1,697	-0,222	-0,794	-0,670	-0,363	1,345	0,491	1,076
				2041	1,092	1,787	5,500	1,892	0,788	1,622	-0,296	-0,868	-0,744	-0,438	1,270	0,416	1,002
3	DAS Marangkayu	284,88	Potensi Ketersediaan Air (m ³ /det)		5,616	5,688	10,014	4,668	4,123	4,678	2,751	1,674	1,577	2,283	4,596	6,340	4,501
			Ketersediaan Air Efektif (m ³ /det)	2021	2,750	2,750	2,750	2,750	2,750	2,750	2,750	2,750	2,750	2,750	2,750	2,750	2,750
			Kebutuhan Air (m ³ /det)	2021	4,455	3,568	2,764	2,402	3,382	2,786	3,509	3,221	2,954	3,236	3,189	6,113	3,465
				2026	5,026	4,138	3,334	2,972	3,953	3,356	4,079	3,792	3,524	3,806	3,759	6,684	4,035
				2031	5,594	4,707	3,902	3,541	4,521	3,924	4,647	4,360	4,092	4,374	4,328	7,252	4,603
				2036	6,166	5,278	4,474	4,112	5,092	4,496	5,219	4,931	4,664	4,946	4,899	7,823	5,175
				2041	6,739	5,851	5,047	4,685	5,666	5,069	5,792	5,505	5,237	5,519	5,473	8,397	5,748
			Neraca air (m ³ /det)	2021	1,161	2,120	7,250	2,266	0,740	1,893	-0,757	-1,548	-1,377	-0,953	1,406	0,227	1,036
				2026	0,591	1,550	6,680	1,695	0,170	1,322	-1,328	-2,118	-1,947	-1,523	0,836	-0,344	0,465
				2031	0,022	0,982	6,111	1,127	-0,398	0,754	-1,896	-2,686	-2,515	-2,092	0,268	-0,912	-0,103
				2036	-0,549	0,410	5,540	0,555	-0,970	0,182	-2,467	-3,258	-3,087	-2,663	-0,304	-1,484	-0,674
				2041	-1,123	-0,163	4,967	-0,018	-1,543	-0,391	-3,041	-3,831	-3,660	-3,236	-0,877	-2,057	-1,248

UPDATING POLA WILAYAH SUNGAI KARANGAN

Tabel 6.2. Lanjutan.

No	Nama DAS	Luas DAS	Ketersediaan dan Kebutuhan Air	Tahun	Jan	Feb	Mar	Apr	Mei	Jun	Jul	Ags	Sep	Okt	Nov	Des	Rata-rata
4	DAS Santan	1.294,43	Potensi Ketersediaan Air (m ³ /det)		22,813	14,572	33,083	15,356	9,348	11,035	6,946	4,596	5,216	6,672	11,842	29,454	14,245
			Kebutuhan Air (m ³ /det)	2021	2,394	2,356	2,067	1,966	2,105	1,999	3,932	3,951	2,644	6,228	5,784	14,664	4,174
				2026	2,522	2,484	2,195	2,094	2,233	2,128	4,060	4,079	2,772	6,356	5,913	14,792	4,302
				2031	2,611	2,573	2,285	2,183	2,322	2,217	4,149	4,168	2,862	6,445	6,002	14,881	4,391
				2036	2,701	2,663	2,375	2,273	2,412	2,307	4,239	4,258	2,952	6,535	6,092	14,971	4,481
				2041	2,792	2,754	2,466	2,364	2,503	2,398	4,330	4,349	3,043	6,626	6,183	15,062	4,573
			Neraca air (m ³ /det)	2021	20,420	12,217	31,016	13,391	7,244	9,036	3,015	0,646	2,571	0,445	6,057	14,790	10,071
				2026	20,291	12,089	30,888	13,263	7,116	8,907	2,886	0,518	2,443	0,316	5,929	14,662	9,942
				2031	20,202	12,000	30,799	13,174	7,027	8,818	2,797	0,429	2,354	0,227	5,840	14,573	9,853
				2036	20,112	11,909	30,708	13,083	6,936	8,728	2,707	0,338	2,264	0,137	5,750	14,482	9,763
				2041	20,021	11,818	30,617	12,992	6,845	8,637	2,616	0,247	2,173	0,046	5,659	14,391	9,672
5	DAS Nyerakat	84,48	Potensi Ketersediaan Air (m ³ /det)		0,482	0,350	0,585	0,558	0,424	0,381	0,404	0,229	0,287	0,322	0,507	0,390	0,410
			Ketersediaan Air Efektif (m ³ /det)	2021	0,125	0,125	0,125	0,125	0,125	0,125	0,125	0,125	0,125	0,125	0,125	0,125	0,125
			Kebutuhan Air (m ³ /det)	2021	0,479	0,446	0,463	0,484	0,450	0,385	0,402	0,332	0,479	0,450	0,465	0,479	0,443
				2026	0,500	0,468	0,485	0,506	0,471	0,406	0,423	0,353	0,501	0,471	0,486	0,500	0,464
				2031	0,522	0,489	0,506	0,527	0,493	0,428	0,445	0,375	0,522	0,493	0,508	0,521	0,486
				2036	0,543	0,511	0,528	0,549	0,514	0,449	0,466	0,396	0,544	0,515	0,529	0,543	0,507
				2041	0,565	0,533	0,550	0,570	0,536	0,471	0,488	0,418	0,566	0,536	0,551	0,565	0,529
			Neraca air (m ³ /det)	2021	0,003	-0,097	0,121	0,074	-0,026	-0,004	0,002	-0,103	-0,192	-0,128	0,042	-0,088	-0,033
				2026	-0,018	-0,118	0,100	0,053	-0,047	-0,025	-0,019	-0,124	-0,214	-0,149	0,021	-0,110	-0,054
				2031	-0,040	-0,139	0,079	0,031	-0,068	-0,047	-0,041	-0,146	-0,235	-0,171	0,000	-0,131	-0,076
				2036	-0,061	-0,161	0,057	0,010	-0,090	-0,068	-0,062	-0,167	-0,257	-0,192	-0,022	-0,153	-0,097
				2041	-0,083	-0,183	0,035	-0,012	-0,112	-0,090	-0,084	-0,189	-0,279	-0,214	-0,044	-0,174	-0,119
6	DAS Bontang	68,69	Potensi Ketersediaan Air (m ³ /det)		0,392	0,284	0,475	0,454	0,345	0,310	0,328	0,186	0,233	0,262	0,412	0,317	0,333
			Ketersediaan Air Efektif (m ³ /det)	2021	0,160	0,160	0,160	0,160	0,160	0,160	0,160	0,160	0,160	0,160	0,160	0,160	0,160
			Kebutuhan Air (m ³ /det)	2021	0,241	0,215	0,228	0,245	0,218	0,165	0,178	0,122	0,241	0,218	0,230	0,241	0,212
				2026	0,306	0,280	0,294	0,311	0,283	0,230	0,244	0,187	0,307	0,283	0,295	0,306	0,277
				2031	0,373	0,346	0,360	0,377	0,349	0,296	0,310	0,253	0,373	0,349	0,361	0,372	0,343
				2036	0,440	0,413	0,427	0,444	0,416	0,363	0,377	0,320	0,440	0,416	0,428	0,439	0,410
				2041	0,508	0,482	0,495	0,512	0,484	0,431	0,445	0,389	0,508	0,485	0,497	0,508	0,479
			Neraca air (m ³ /det)	2021	0,151	0,070	0,247	0,208	0,127	0,145	0,150	0,065	-0,008	0,044	0,183	0,077	0,122
				2026	0,085	0,004	0,182	0,143	0,062	0,080	0,084	-0,001	-0,073	-0,021	0,117	0,011	0,056
				2031	0,019	-0,062	0,115	0,077	-0,004	0,013	0,018	-0,067	-0,140	-0,087	0,051	-0,055	-0,010
				2036	-0,048	-0,129	0,048	0,010	-0,071	-0,054	-0,049	-0,134	-0,207	-0,154	-0,016	-0,122	-0,077
				2041	-0,116	-0,197	-0,020	-0,058	-0,139	-0,122	-0,117	-0,202	-0,275	-0,223	-0,084	-0,190	-0,145

UPDATING POLA WILAYAH SUNGAI KARANGAN

Tabel 6.2. Lanjutan.

No	Nama DAS	Luas DAS	Ketersediaan dan Kebutuhan Air	Tahun	Jan	Feb	Mar	Apr	Mei	Jun	Jul	Ags	Sep	Okt	Nov	Des	Rata-rata
7	DAS Lempake	71,88	Potensi Ketersediaan Air (m ³ /det)		0,410	0,298	0,497	0,475	0,361	0,324	0,344	0,195	0,244	0,274	0,432	0,332	0,349
			Ketersediaan Air Efektif (m ³ /det)	2021	0,100	0,100	0,100	0,100	0,100	0,100	0,100	0,100	0,100	0,100	0,100	0,100	0,100
			Kebutuhan Air (m ³ /det)	2021	0,320	0,293	0,307	0,325	0,296	0,240	0,255	0,195	0,321	0,296	0,308	0,320	0,290
				2026	0,336	0,309	0,323	0,341	0,312	0,256	0,271	0,211	0,337	0,312	0,324	0,336	0,306
				2031	0,355	0,327	0,342	0,359	0,330	0,275	0,289	0,230	0,355	0,330	0,343	0,354	0,324
				2036	0,422	0,395	0,409	0,427	0,398	0,342	0,357	0,297	0,423	0,398	0,410	0,422	0,392
				2041	0,454	0,427	0,441	0,459	0,430	0,374	0,389	0,329	0,455	0,430	0,442	0,454	0,424
			Neraca air (m ³ /det)	2021	0,090	0,005	0,190	0,150	0,065	0,084	0,089	-0,001	-0,077	-0,022	0,123	0,012	0,059
				2026	0,074	-0,011	0,174	0,134	0,049	0,068	0,073	-0,017	-0,093	-0,038	0,107	-0,004	0,043
				2031	0,055	-0,030	0,156	0,115	0,031	0,049	0,054	-0,035	-0,111	-0,056	0,089	-0,022	0,025
				2036	-0,012	-0,097	0,088	0,048	-0,037	-0,018	-0,013	-0,103	-0,179	-0,124	0,021	-0,090	-0,043
				2041	-0,044	-0,129	0,056	0,016	-0,069	-0,050	-0,045	-0,134	-0,211	-0,156	-0,011	-0,122	-0,075
8	DAS Guntung	31,36	Potensi Ketersediaan Air (m ³ /det)		0,179	0,130	0,217	0,207	0,157	0,141	0,150	0,085	0,107	0,120	0,188	0,145	0,152
			Ketersediaan Air Efektif (m ³ /det)	2021	0,022	0,022	0,022	0,022	0,022	0,022	0,022	0,022	0,022	0,022	0,022	0,022	0,022
			Kebutuhan Air (m ³ /det)	2021	0,095	0,083	0,089	0,097	0,084	0,060	0,066	0,040	0,095	0,084	0,090	0,095	0,081
				2026	0,098	0,086	0,092	0,100	0,087	0,063	0,069	0,043	0,098	0,087	0,092	0,097	0,084
				2031	0,101	0,089	0,095	0,103	0,090	0,066	0,072	0,046	0,101	0,090	0,096	0,101	0,087
				2036	0,105	0,093	0,099	0,107	0,094	0,070	0,076	0,050	0,105	0,094	0,099	0,104	0,091
				2041	0,112	0,100	0,107	0,114	0,102	0,077	0,084	0,058	0,113	0,102	0,107	0,112	0,099
			Neraca air (m ³ /det)	2021	0,084	0,047	0,128	0,110	0,073	0,081	0,084	0,045	0,012	0,035	0,099	0,050	0,071
				2026	0,081	0,044	0,125	0,108	0,071	0,079	0,081	0,042	0,009	0,033	0,096	0,047	0,068
				2031	0,078	0,041	0,122	0,104	0,067	0,075	0,078	0,039	0,006	0,029	0,093	0,044	0,065
				2036	0,074	0,037	0,118	0,101	0,064	0,072	0,074	0,035	0,002	0,026	0,089	0,040	0,061
				2041	0,067	0,030	0,110	0,093	0,056	0,064	0,066	0,027	-0,006	0,018	0,081	0,033	0,053
9	DAS Sangkimah	180,87	Potensi Ketersediaan Air (m ³ /det)		1,017	0,688	1,142	0,900	0,857	0,768	0,832	0,414	0,588	0,668	1,027	0,818	0,810
			Kebutuhan Air (m ³ /det)	2021	0,821	0,752	0,792	0,838	0,766	0,628	0,666	0,490	0,809	0,772	0,804	0,834	0,748
				2026	0,821	0,752	0,792	0,838	0,767	0,628	0,666	0,490	0,809	0,772	0,805	0,834	0,748
				2031	1,266	1,197	1,237	1,283	1,211	1,073	1,111	0,935	1,254	1,217	1,249	1,279	1,193
				2036	0,823	0,754	0,794	0,840	0,768	0,630	0,668	0,492	0,811	0,774	0,806	0,836	0,750
				2041	0,824	0,755	0,795	0,841	0,769	0,631	0,669	0,493	0,812	0,775	0,807	0,837	0,751
			Neraca air (m ³ /det)	2021	0,196	-0,064	0,350	0,063	0,091	0,141	0,166	-0,076	-0,220	-0,104	0,223	-0,016	0,062
				2026	0,195	-0,064	0,350	0,062	0,090	0,140	0,165	-0,076	-0,221	-0,105	0,223	-0,016	0,062
				2031	-0,249	-0,509	-0,095	-0,382	-0,354	-0,304	-0,279	-0,521	-0,665	-0,549	-0,222	-0,461	-0,383
				2036	0,194	-0,066	0,348	0,060	0,089	0,139	0,164	-0,078	-0,222	-0,106	0,221	-0,018	0,060
				2041	0,193	-0,067	0,347	0,059	0,088	0,137	0,163	-0,079	-0,223	-0,108	0,220	-0,019	0,059

UPDATING POLA WILAYAH SUNGAI KARANGAN

Tabel 6.2. Lanjutan.

No	Nama DAS	Luas DAS	Ketersediaan dan Kebutuhan Air	Tahun	Jan	Feb	Mar	Apr	Mei	Jun	Jul	Ags	Sep	Okt	Nov	Des	Rata-rata
10	DAS Sanganakan	158,45	Potensi Ketersediaan Air (m ³ /det)		0,893	0,613	1,024	0,920	0,762	0,683	0,734	0,391	0,520	0,589	0,927	0,720	0,731
			Ketersediaan Air Efektif (m ³ /det)	2021	0,005	0,005	0,005	0,005	0,005	0,005	0,005	0,005	0,005	0,005	0,005	0,005	0,005
			Kebutuhan Air (m ³ /det)	2021	0,623	0,562	0,596	0,637	0,574	0,452	0,485	0,337	0,615	0,577	0,605	0,631	0,558
				2026	0,627	0,567	0,601	0,641	0,578	0,457	0,489	0,341	0,620	0,582	0,610	0,636	0,562
				2031	0,632	0,572	0,606	0,646	0,583	0,461	0,494	0,346	0,624	0,587	0,615	0,641	0,567
				2036	0,637	0,577	0,611	0,651	0,588	0,466	0,499	0,351	0,629	0,592	0,620	0,646	0,572
				2041	0,642	0,582	0,616	0,656	0,593	0,471	0,504	0,356	0,634	0,597	0,625	0,651	0,577
			Neraca air (m ³ /det)	2021	0,271	0,051	0,428	0,284	0,189	0,231	0,249	0,055	-0,095	0,011	0,322	0,089	0,174
				2026	0,266	0,046	0,423	0,279	0,184	0,227	0,245	0,050	-0,100	0,007	0,317	0,084	0,169
				2031	0,261	0,041	0,419	0,274	0,179	0,222	0,240	0,046	-0,105	0,002	0,312	0,079	0,164
				2036	0,256	0,037	0,414	0,269	0,174	0,217	0,235	0,041	-0,109	-0,003	0,308	0,074	0,159
				2041	0,251	0,031	0,408	0,264	0,169	0,212	0,230	0,035	-0,115	-0,008	0,302	0,069	0,154
11	DAS Selimpus	87,20	Potensi Ketersediaan Air (m ³ /det)		0,492	0,337	0,564	0,506	0,419	0,376	0,404	0,215	0,286	0,324	0,510	0,396	0,403
			Kebutuhan Air (m ³ /det)	2021	0,361	0,327	0,346	0,368	0,334	0,267	0,285	0,203	0,356	0,336	0,351	0,365	0,325
				2026	0,361	0,361	0,361	0,361	0,361	0,361	0,361	0,361	0,361	0,361	0,361	0,361	0,361
				2031	0,361	0,361	0,361	0,361	0,361	0,361	0,361	0,361	0,361	0,361	0,361	0,361	0,361
				2036	0,362	0,362	0,362	0,362	0,362	0,362	0,362	0,362	0,362	0,362	0,362	0,362	0,362
				2041	0,363	0,363	0,363	0,363	0,363	0,363	0,363	0,363	0,363	0,363	0,363	0,363	0,363
			Neraca air (m ³ /det)	2021	0,131	0,010	0,218	0,138	0,086	0,109	0,119	0,012	-0,070	-0,012	0,159	0,031	0,078
				2026	0,131	-0,024	0,203	0,145	0,058	0,015	0,043	-0,146	-0,075	-0,037	0,149	0,035	0,042
				2031	0,130	-0,024	0,202	0,145	0,058	0,015	0,043	-0,146	-0,075	-0,037	0,149	0,035	0,041
				2036	0,130	-0,025	0,202	0,144	0,057	0,014	0,042	-0,147	-0,076	-0,038	0,148	0,034	0,041
				2041	0,129	-0,025	0,201	0,144	0,057	0,013	0,041	-0,147	-0,077	-0,039	0,148	0,033	0,040
12	DAS Sangatta	1.912,65	Potensi Ketersediaan Air (m ³ /det)		45,580	27,919	77,991	46,261	58,707	21,402	16,701	15,584	15,674	16,598	29,298	42,792	34,542
			Ketersediaan Air Efektif (m ³ /det)	2021	1,289	1,289	1,289	1,289	1,289	1,289	1,289	1,289	1,289	1,289	1,289	1,289	1,289
			Kebutuhan Air (m ³ /det)	2021	23,078	23,032	20,284	28,186	28,150	18,986	15,633	14,184	16,007	13,484	21,110	34,958	21,424
				2026	23,112	23,066	20,318	28,220	28,183	19,019	15,666	14,217	16,040	13,518	21,143	34,991	21,458
				2031	23,153	23,106	20,359	28,260	28,224	19,060	15,707	14,258	16,081	13,558	21,184	35,032	21,498
				2036	23,250	23,203	20,456	28,358	28,321	19,157	15,804	14,355	16,178	13,655	21,281	35,129	21,596
				2041	23,325	23,278	20,531	28,433	28,396	19,232	15,879	14,430	16,253	13,730	21,356	35,204	21,671
			Neraca air (m ³ /det)	2021	22,501	4,887	57,707	18,075	30,557	2,416	1,069	1,401	-0,333	3,114	8,189	7,834	13,118
				2026	22,467	4,853	57,673	18,041	30,523	2,382	1,035	1,367	-0,366	3,080	8,155	7,801	13,084
				2031	22,427	4,813	57,633	18,001	30,483	2,342	0,994	1,327	-0,407	3,039	8,114	7,760	13,044
				2036	22,330	4,715	57,535	17,904	30,386	2,245	0,897	1,230	-0,504	2,942	8,017	7,663	12,947
				2041	22,255	4,640	57,460	17,828	30,311	2,170	0,822	1,155	-0,579	2,867	7,942	7,588	12,872

UPDATING POLA WILAYAH SUNGAI KARANGAN

Tabel 6.2. Lanjutan.

No	Nama DAS	Luas DAS	Ketersediaan dan Kebutuhan Air	Tahun	Jan	Feb	Mar	Apr	Mei	Jun	Jul	Ags	Sep	Okt	Nov	Des	Rata-rata
13	DAS Lipat	103,75	Potensi Ketersediaan Air (m ³ /det)		3,291	2,265	4,589	3,293	3,729	1,931	1,539	1,421	1,294	1,257	1,769	3,045	2,452
			Kebutuhan Air (m ³ /det)	2021	1,932	1,702	1,928	2,199	2,498	1,851	1,369	1,278	1,234	1,170	1,711	2,489	1,780
				2026	1,956	1,725	1,952	2,222	2,521	1,874	1,393	1,301	1,257	1,193	1,734	2,512	1,803
				2031	1,980	1,750	1,976	2,246	2,546	1,899	1,417	1,326	1,281	1,218	1,759	2,537	1,828
				2036	2,014	1,784	2,010	2,280	2,580	1,933	1,451	1,360	1,316	1,252	1,793	2,571	1,862
				2041	2,111	1,881	2,107	2,377	2,676	2,030	1,548	1,457	1,412	1,348	1,889	2,668	1,959
			Neraca air (m ³ /det)	2021	1,358	0,563	2,661	1,095	1,231	0,080	0,169	0,143	0,061	0,088	0,059	0,556	0,672
				2026	1,335	0,540	2,638	1,071	1,208	0,056	0,146	0,119	0,037	0,064	0,035	0,532	0,649
				2031	1,311	0,515	2,613	1,047	1,183	0,032	0,121	0,095	0,013	0,040	0,011	0,508	0,624
				2036	1,277	0,481	2,579	1,013	1,149	-0,002	0,087	0,061	-0,021	0,006	-0,023	0,474	0,590
				2041	1,180	0,384	2,483	0,916	1,053	-0,099	-0,009	-0,036	-0,118	-0,091	-0,120	0,377	0,493
14	DAS Bulu	48,66	Potensi Ketersediaan Air (m ³ /det)		1,543	1,062	2,153	1,545	1,749	0,906	0,722	0,666	0,607	0,590	0,830	1,428	1,150
			Kebutuhan Air (m ³ /det)	2021	0,882	0,774	0,880	1,007	1,147	0,844	0,618	0,575	0,554	0,524	0,778	1,143	0,811
				2026	0,887	0,779	0,885	1,011	1,152	0,849	0,623	0,580	0,559	0,529	0,783	1,148	0,815
				2031	0,895	0,787	0,893	1,020	1,161	0,857	0,631	0,589	0,568	0,538	0,791	1,156	0,824
				2036	0,904	0,796	0,902	1,029	1,169	0,866	0,640	0,597	0,576	0,546	0,800	1,165	0,832
				2041	0,914	0,806	0,913	1,039	1,180	0,876	0,650	0,608	0,587	0,557	0,811	1,176	0,843
			Neraca air (m ³ /det)	2021	0,661	0,288	1,272	0,538	0,602	0,062	0,104	0,091	0,053	0,065	0,052	0,285	0,339
				2026	0,657	0,284	1,268	0,533	0,597	0,057	0,099	0,087	0,048	0,061	0,047	0,280	0,335
				2031	0,648	0,275	1,259	0,524	0,588	0,048	0,090	0,078	0,039	0,052	0,038	0,272	0,326
				2036	0,640	0,267	1,251	0,516	0,580	0,040	0,082	0,070	0,031	0,044	0,030	0,263	0,318
				2041	0,629	0,256	1,240	0,505	0,569	0,029	0,071	0,059	0,020	0,033	0,019	0,252	0,307
15	DAS Sangatta Baru	42,19	Potensi Ketersediaan Air (m ³ /det)		1,338	0,921	1,866	1,339	1,516	0,785	0,626	0,578	0,526	0,511	0,720	1,238	0,997
			Ketersediaan Air Efektif (m ³ /det)	2021	0,150	0,150	0,150	0,150	0,150	0,150	0,150	0,150	0,150	0,150	0,150	0,150	0,150
			Kebutuhan Air (m ³ /det)	2021	0,775	0,682	0,774	0,884	1,005	0,743	0,547	0,509	0,491	0,465	0,685	1,002	0,714
				2026	0,786	0,692	0,784	0,894	1,016	0,753	0,557	0,520	0,502	0,476	0,696	1,012	0,724
				2031	0,796	0,702	0,794	0,904	1,026	0,763	0,567	0,530	0,512	0,486	0,706	1,022	0,734
				2036	0,808	0,715	0,807	0,917	1,038	0,775	0,579	0,542	0,524	0,498	0,718	1,035	0,746
				2041	0,824	0,731	0,823	0,933	1,054	0,791	0,596	0,558	0,540	0,514	0,734	1,051	0,763
			Neraca air (m ³ /det)	2021	0,563	0,239	1,092	0,455	0,511	0,043	0,079	0,068	0,035	0,046	0,034	0,236	0,284
				2026	0,552	0,229	1,082	0,445	0,501	0,032	0,069	0,058	0,025	0,036	0,024	0,226	0,273
				2031	0,542	0,219	1,072	0,435	0,491	0,023	0,059	0,048	0,015	0,026	0,014	0,216	0,263
				2036	0,530	0,206	1,060	0,423	0,478	0,010	0,046	0,036	0,002	0,013	0,001	0,203	0,251
				2041	0,514	0,190	1,044	0,406	0,462	-0,006	0,030	0,019	-0,014	-0,003	-0,015	0,187	0,235

UPDATING POLA WILAYAH SUNGAI KARANGAN

Tabel 6.2. Lanjutan.

No	Nama DAS	Luas DAS	Ketersediaan dan Kebutuhan Air	Tahun	Jan	Feb	Mar	Apr	Mei	Jun	Jul	Ags	Sep	Okt	Nov	Des	Rata-rata
16	DAS Bengalon	3.237,40	Potensi Ketersediaan Air (m ³ /det)		62,137	33,208	125,294	61,223	89,177	22,609	21,191	17,734	18,570	21,409	46,220	58,890	48,138
			Ketersediaan Air Efektif (m ³ /det)	2021	0,070	0,070	0,070	0,070	0,070	0,070	0,070	0,070	0,070	0,070	0,070	0,070	0,070
			Kebutuhan Air (m ³ /det)	2021	25,828	26,074	18,336	34,674	28,973	17,785	15,186	10,641	16,384	16,111	24,642	47,575	23,517
				2026	26,459	26,706	18,967	35,305	29,605	18,417	15,818	11,272	17,015	16,742	25,274	48,206	24,149
				2031	26,714	26,961	19,222	35,560	29,860	18,671	16,072	11,527	17,270	16,997	25,529	48,461	24,404
				2036	27,051	27,298	19,559	35,898	30,197	19,009	16,410	11,865	17,608	17,334	25,866	48,799	24,741
				2041	27,391	27,638	19,899	36,237	30,537	19,349	16,750	12,205	17,947	17,674	26,206	49,138	25,081
			Neraca air (m ³ /det)	2021	36,309	7,134	106,959	26,549	60,204	4,823	6,005	7,093	2,186	5,298	21,577	11,315	24,621
				2026	35,677	6,502	106,327	25,918	59,572	4,192	5,373	6,462	1,555	4,667	20,946	10,684	23,990
				2031	35,423	6,247	106,073	25,663	59,318	3,937	5,119	6,207	1,300	4,412	20,691	10,429	23,735
				2036	35,085	5,910	105,735	25,326	58,980	3,599	4,781	5,870	0,962	4,074	20,353	10,091	23,397
				2041	34,745	5,570	105,395	24,986	58,640	3,260	4,441	5,530	0,623	3,734	20,014	9,752	23,057
17	DAS Sekerat	62,90	Potensi Ketersediaan Air (m ³ /det)		2,062	1,052	4,258	1,973	2,989	0,659	0,626	0,481	0,568	0,684	1,564	1,920	1,570
			Ketersediaan Air Efektif (m ³ /det)	2021	0,020	0,020	0,020	0,020	0,020	0,020	0,020	0,020	0,020	0,020	0,020	0,020	0,020
			Kebutuhan Air (m ³ /det)	2021	0,637	0,637	0,637	0,637	0,637	0,637	0,637	0,637	0,637	0,637	0,637	0,637	0,637
				2026	0,847	0,847	0,847	0,847	0,847	0,847	0,847	0,847	0,847	0,847	0,847	0,847	0,847
				2031	0,856	0,856	0,856	0,856	0,856	0,856	0,856	0,856	0,856	0,856	0,856	0,856	0,856
				2036	0,866	0,866	0,866	0,866	0,866	0,866	0,866	0,866	0,866	0,866	0,866	0,866	0,866
				2041	0,877	0,877	0,877	0,877	0,877	0,877	0,877	0,877	0,877	0,877	0,877	0,877	0,877
			Neraca air (m ³ /det)	2021	1,424	0,415	3,621	1,336	2,351	0,021	-0,011	-0,156	-0,069	0,047	0,927	1,283	0,932
				2026	1,215	0,205	3,412	1,126	2,142	-0,188	-0,221	-0,366	-0,279	-0,162	0,717	1,074	0,723
				2031	1,206	0,196	3,402	1,117	2,132	-0,198	-0,230	-0,375	-0,288	-0,172	0,708	1,064	0,713
				2036	1,195	0,186	3,392	1,107	2,122	-0,208	-0,240	-0,385	-0,298	-0,182	0,698	1,054	0,703
				2041	1,185	0,175	3,381	1,096	2,111	-0,219	-0,251	-0,396	-0,309	-0,193	0,687	1,043	0,693
18	DAS Sekurau	257,99	Potensi Ketersediaan Air (m ³ /det)		5,346	3,030	10,168	5,345	7,385	2,134	1,882	1,649	1,703	1,889	3,775	5,063	4,114
			Kebutuhan Air (m ³ /det)	2021	2,613	2,624	2,092	3,313	3,012	1,861	1,712	1,422	1,792	1,695	2,460	4,302	2,408
				2026	2,616	2,626	2,094	3,315	3,015	1,864	1,714	1,425	1,794	1,697	2,462	4,304	2,410
				2031	2,619	2,630	2,097	3,318	3,018	1,867	1,717	1,428	1,797	1,700	2,466	4,307	2,414
				2036	2,624	2,635	2,103	3,324	3,023	1,872	1,723	1,433	1,803	1,706	2,471	4,312	2,419
				2041	2,632	2,643	2,111	3,332	3,031	1,880	1,731	1,441	1,811	1,714	2,479	4,320	2,427
			Neraca air (m ³ /det)	2021	2,732	0,406	8,077	2,033	4,372	0,273	0,170	0,227	-0,089	0,194	1,315	0,761	1,706
				2026	2,730	0,404	8,074	2,030	4,370	0,271	0,168	0,225	-0,091	0,192	1,313	0,759	1,704
				2031	2,727	0,400	8,071	2,027	4,367	0,267	0,165	0,221	-0,095	0,188	1,309	0,756	1,700
				2036	2,722	0,395	8,066	2,022	4,362	0,262	0,159	0,216	-0,100	0,183	1,304	0,750	1,695
				2041	2,714	0,387	8,058	2,014	4,354	0,254	0,151	0,208	-0,108	0,175	1,296	0,742	1,687

UPDATING POLA WILAYAH SUNGAI KARANGAN

Tabel 6.2. Lanjutan.

No	Nama DAS	Luas DAS	Ketersediaan dan Kebutuhan Air	Tahun	Jan	Feb	Mar	Apr	Mei	Jun	Jul	Ags	Sep	Okt	Nov	Des	Rata-rata
19	DAS Mangenay	55,69	Potensi Ketersediaan Air (m ³ /det)		0,936	0,427	2,078	0,857	1,417	0,228	0,241	0,151	0,220	0,292	0,756	0,858	0,705
			Kebutuhan Air (m ³ /det)	2021	0,342	0,350	0,182	0,497	0,411	0,268	0,182	0,104	0,209	0,236	0,366	0,735	0,323
				2026	0,349	0,357	0,188	0,503	0,417	0,274	0,188	0,111	0,215	0,242	0,372	0,741	0,330
				2031	0,355	0,363	0,194	0,509	0,424	0,281	0,194	0,117	0,222	0,248	0,379	0,748	0,336
				2036	0,362	0,370	0,201	0,516	0,431	0,287	0,201	0,124	0,228	0,255	0,385	0,755	0,343
				2041	0,369	0,377	0,208	0,523	0,438	0,294	0,208	0,131	0,235	0,262	0,393	0,762	0,350
			Neraca air (m ³ /det)	2021	0,594	0,077	1,896	0,360	1,006	-0,040	0,059	0,047	0,011	0,056	0,390	0,123	0,382
				2026	0,587	0,071	1,890	0,354	1,000	-0,046	0,053	0,041	0,005	0,050	0,384	0,116	0,375
				2031	0,581	0,064	1,884	0,348	0,993	-0,053	0,047	0,034	-0,002	0,043	0,378	0,110	0,369
				2036	0,574	0,058	1,877	0,341	0,987	-0,059	0,040	0,028	-0,009	0,036	0,371	0,103	0,362
				2041	0,567	0,050	1,870	0,334	0,979	-0,067	0,033	0,020	-0,016	0,029	0,364	0,096	0,355
20	DAS Kaliorang	191,40	Potensi Ketersediaan Air (m ³ /det)		3,217	1,468	7,143	2,946	4,871	0,783	0,829	0,520	0,755	1,002	2,600	2,948	2,424
			Ketersediaan Air Efektif (m ³ /det)	2021	0,100	0,100	0,100	0,100	0,100	0,100	0,100	0,100	0,100	0,100	0,100	0,100	0,100
			Kebutuhan Air (m ³ /det)	2021	1,991	2,018	1,439	2,522	2,227	1,735	1,439	1,173	1,532	1,624	2,072	3,341	1,926
				2026	2,365	2,392	1,813	2,896	2,602	2,109	1,813	1,547	1,906	1,999	2,446	3,715	2,300
				2031	2,589	2,616	2,037	3,119	2,825	2,333	2,037	1,771	2,130	2,222	2,670	3,939	2,524
				2036	2,816	2,843	2,264	3,347	3,053	2,560	2,264	1,998	2,357	2,450	2,897	4,166	2,751
				2041	3,050	3,077	2,498	3,581	3,287	2,794	2,498	2,232	2,591	2,684	3,131	4,400	2,985
			Neraca air (m ³ /det)	2021	1,226	-0,550	5,704	0,425	2,643	-0,952	-0,610	-0,653	-0,777	-0,622	0,528	-0,393	0,497
				2026	0,852	-0,924	5,330	0,051	2,269	-1,326	-0,984	-1,027	-1,151	-0,996	0,154	-0,767	0,123
				2031	0,628	-1,147	5,106	-0,173	2,045	-1,549	-1,208	-1,250	-1,375	-1,220	-0,070	-0,991	-0,100
				2036	0,401	-1,375	4,879	-0,400	1,818	-1,777	-1,435	-1,478	-1,602	-1,447	-0,297	-1,218	-0,328
				2041	0,167	-1,609	4,645	-0,634	1,584	-2,011	-1,669	-1,712	-1,836	-1,681	-0,531	-1,452	-0,562
21	DAS Rapak	359,49	Potensi Ketersediaan Air (m ³ /det)		6,042	2,758	13,416	5,534	9,148	1,471	1,557	0,977	1,418	1,882	4,883	5,537	4,552
			Kebutuhan Air (m ³ /det)	2021	2,320	2,371	1,283	3,317	2,764	1,839	1,283	0,784	1,458	1,632	2,472	4,856	2,198
				2026	2,621	2,672	1,584	3,618	3,065	2,140	1,584	1,085	1,759	1,933	2,773	5,157	2,499
				2031	2,923	2,974	1,887	3,920	3,367	2,442	1,887	1,387	2,061	2,235	3,075	5,459	2,801
				2036	3,225	3,277	2,189	4,223	3,670	2,745	2,189	1,689	2,364	2,537	3,378	5,762	3,104
				2041	3,532	3,583	2,495	4,529	3,976	3,051	2,495	1,996	2,670	2,844	3,684	6,068	3,410
			Neraca air (m ³ /det)	2021	3,722	0,387	12,133	2,217	6,384	-0,368	0,273	0,193	-0,040	0,251	2,411	0,681	2,354
				2026	3,421	0,086	11,832	1,916	6,083	-0,669	-0,028	-0,108	-0,341	-0,050	2,110	0,380	2,052
				2031	3,119	-0,216	11,529	1,614	5,781	-0,971	-0,330	-0,410	-0,643	-0,352	1,808	0,078	1,750
				2036	2,816	-0,519	11,227	1,311	5,478	-1,274	-0,632	-0,712	-0,946	-0,655	1,505	-0,225	1,448
				2041	2,510	-0,825	10,921	1,005	5,172	-1,580	-0,939	-1,019	-1,252	-0,961	1,199	-0,531	1,142

UPDATING POLA WILAYAH SUNGAI KARANGAN

Tabel 6.2. Lanjutan.

No	Nama DAS	Luas DAS	Ketersediaan dan Kebutuhan Air	Tahun	Jan	Feb	Mar	Apr	Mei	Jun	Jul	Ags	Sep	Okt	Nov	Des	Rata-rata
22	DAS Kolek	290,20	Potensi Ketersediaan Air (m ³ /det)		4,877	2,227	10,830	4,467	7,385	1,188	1,257	0,789	1,145	1,520	3,942	4,470	3,675
			Kebutuhan Air (m ³ /det)	2021	2,075	2,117	1,239	2,880	2,434	1,687	1,239	0,835	1,380	1,520	2,198	4,123	1,977
				2026	2,076	2,118	1,240	2,881	2,435	1,688	1,240	0,836	1,381	1,521	2,199	4,124	1,978
				2031	2,078	2,119	1,241	2,883	2,437	1,690	1,241	0,838	1,382	1,522	2,201	4,125	1,980
				2036	2,080	2,121	1,243	2,885	2,438	1,692	1,243	0,839	1,384	1,524	2,202	4,127	1,981
				2041	2,082	2,123	1,245	2,887	2,440	1,694	1,245	0,841	1,386	1,526	2,204	4,129	1,984
			Neraca air (m ³ /det)	2021	2,802	0,110	9,592	1,587	4,951	-0,500	0,018	-0,046	-0,235	0,000	1,744	0,347	1,697
				2026	2,801	0,108	9,590	1,586	4,950	-0,501	0,017	-0,048	-0,236	-0,001	1,742	0,346	1,696
				2031	2,799	0,107	9,589	1,585	4,948	-0,502	0,015	-0,049	-0,238	-0,003	1,741	0,344	1,695
				2036	2,798	0,105	9,587	1,583	4,947	-0,504	0,014	-0,051	-0,239	-0,004	1,739	0,343	1,693
				2041	2,796	0,103	9,585	1,581	4,944	-0,506	0,012	-0,053	-0,241	-0,006	1,737	0,341	1,691
23	DAS Selangkau	49,35	Potensi Ketersediaan Air (m ³ /det)		0,829	0,379	1,842	0,760	1,256	0,202	0,214	0,134	0,195	0,258	0,670	0,760	0,625
			Kebutuhan Air (m ³ /det)	2021	0,739	0,746	0,596	0,876	0,800	0,673	0,596	0,528	0,620	0,644	0,760	1,087	0,722
				2026	1,274	1,281	1,132	1,411	1,335	1,208	1,132	1,064	1,156	1,180	1,295	1,623	1,258
				2031	1,814	1,821	1,671	1,950	1,875	1,748	1,671	1,603	1,695	1,719	1,834	2,162	1,797
				2036	2,352	2,359	2,210	2,489	2,413	2,286	2,210	2,141	2,234	2,257	2,373	2,700	2,335
				2041	2,891	2,898	2,749	3,028	2,952	2,825	2,749	2,680	2,773	2,797	2,912	3,239	2,874
			Neraca air (m ³ /det)	2021	0,091	-0,367	1,245	-0,116	0,456	-0,471	-0,383	-0,394	-0,426	-0,386	-0,089	-0,327	-0,097
				2026	-0,445	-0,903	0,709	-0,652	-0,080	-1,006	-0,918	-0,929	-0,961	-0,922	-0,625	-0,863	-0,633
				2031	-0,984	-1,442	0,170	-1,191	-0,619	-1,546	-1,458	-1,469	-1,501	-1,461	-1,164	-1,402	-1,172
				2036	-1,523	-1,980	-0,368	-1,729	-1,157	-2,084	-1,996	-2,007	-2,039	-1,999	-1,702	-1,940	-1,710
				2041	-2,062	-2,520	-0,907	-2,268	-1,696	-2,623	-2,535	-2,546	-2,578	-2,538	-2,242	-2,479	-2,250
24	DAS Karangan	4.350,50	Potensi Ketersediaan Air (m ³ /det)		82,098	42,926	167,561	80,207	118,606	28,908	27,621	22,578	23,903	27,961	61,703	77,500	63,464
			Ketersediaan Air Efektif (m ³ /det)	2021	0,030	0,030	0,030	0,030	0,030	0,030	0,030	0,030	0,030	0,030	0,030	0,030	0,030
			Kebutuhan Air (m ³ /det)	2021	33,195	33,566	22,793	45,107	36,765	23,137	19,132	12,701	20,810	20,776	31,862	62,618	30,205
				2026	33,247	33,618	22,845	45,159	36,816	23,189	19,184	12,753	20,862	20,828	31,914	62,670	30,257
				2031	33,301	33,672	22,898	45,212	36,870	23,243	19,238	12,806	20,915	20,881	31,967	62,723	30,311
				2036	33,357	33,728	22,955	45,268	36,926	23,299	19,294	12,862	20,971	20,937	32,023	62,779	30,367
				2041	33,415	33,787	23,013	45,327	36,985	23,358	19,353	12,921	21,030	20,996	32,082	62,838	30,425
			Neraca air (m ³ /det)	2021	48,903	9,360	144,768	35,100	81,841	5,771	8,489	9,877	3,093	7,185	29,841	14,882	33,259
				2026	48,851	9,308	144,717	35,048	81,789	5,719	8,437	9,826	3,041	7,133	29,789	14,830	33,207
				2031	48,797	9,255	144,663	34,995	81,736	5,665	8,383	9,772	2,987	7,080	29,736	14,777	33,154
				2036	48,741	9,199	144,607	34,939	81,680	5,609	8,327	9,716	2,931	7,023	29,680	14,721	33,098
				2041	48,683	9,140	144,548	34,880	81,621	5,550	8,268	9,657	2,872	6,965	29,621	14,662	33,039

UPDATING POLA WILAYAH SUNGAI KARANGAN

Tabel 6.2. Lanjutan.

No	Nama DAS	Luas DAS	Ketersediaan dan Kebutuhan Air	Tahun	Jan	Feb	Mar	Apr	Mei	Jun	Jul	Ags	Sep	Okt	Nov	Des	Rata-rata
25	DAS Kerajaan	258,08	Potensi Ketersediaan Air (m ³ /det)		4,337	1,980	9,631	3,973	6,567	1,056	1,118	0,701	1,018	1,351	3,505	3,975	3,268
			Kebutuhan Air (m ³ /det)	2021	1,329	1,366	0,585	2,045	1,648	0,984	0,585	0,226	0,710	0,835	1,438	3,149	1,241
				2026	1,330	1,367	0,586	2,046	1,649	0,985	0,586	0,227	0,712	0,836	1,439	3,151	1,243
				2031	1,332	1,369	0,588	2,048	1,651	0,987	0,588	0,229	0,713	0,838	1,441	3,153	1,245
				2036	1,334	1,371	0,590	2,050	1,653	0,989	0,590	0,231	0,715	0,840	1,443	3,155	1,247
				2041	1,336	1,373	0,592	2,052	1,655	0,991	0,592	0,233	0,717	0,842	1,445	3,157	1,249
			Neraca air (m ³ /det)	2021	3,009	0,614	9,047	1,928	4,920	0,072	0,533	0,476	0,308	0,517	2,067	0,826	2,026
				2026	3,007	0,613	9,045	1,927	4,918	0,071	0,531	0,474	0,306	0,515	2,066	0,824	2,025
				2031	3,005	0,611	9,044	1,925	4,916	0,069	0,530	0,472	0,305	0,514	2,064	0,822	2,023
				2036	3,003	0,609	9,042	1,923	4,915	0,067	0,528	0,471	0,303	0,512	2,062	0,820	2,021
				2041	3,001	0,607	9,040	1,921	4,912	0,065	0,526	0,468	0,301	0,510	2,060	0,818	2,019
26	DAS Marukangan	313,47	Potensi Ketersediaan Air (m ³ /det)		5,268	2,405	11,698	4,826	7,977	1,283	1,357	0,852	1,237	1,641	4,258	4,828	3,969
			Kebutuhan Air (m ³ /det)	2021	1,602	1,647	0,698	2,471	1,989	1,183	0,698	0,262	0,850	1,002	1,735	3,813	1,496
				2026	1,603	1,647	0,699	2,472	1,990	1,183	0,699	0,263	0,851	1,002	1,735	3,814	1,497
				2031	1,604	1,649	0,700	2,473	1,991	1,184	0,700	0,264	0,852	1,003	1,736	3,815	1,498
				2036	1,605	1,650	0,701	2,475	1,993	1,186	0,701	0,266	0,854	1,005	1,738	3,817	1,499
				2041	1,607	1,652	0,704	2,477	1,995	1,188	0,704	0,268	0,856	1,007	1,740	3,819	1,501
			Neraca air (m ³ /det)	2021	3,666	0,758	11,000	2,354	5,987	0,100	0,659	0,590	0,386	0,640	2,523	1,015	2,473
				2026	3,666	0,758	11,000	2,354	5,987	0,099	0,659	0,589	0,385	0,639	2,522	1,014	2,473
				2031	3,664	0,757	10,999	2,352	5,986	0,098	0,658	0,588	0,384	0,638	2,521	1,013	2,472
				2036	3,663	0,755	10,997	2,351	5,984	0,097	0,656	0,586	0,383	0,636	2,520	1,011	2,470
				2041	3,661	0,753	10,995	2,349	5,982	0,094	0,654	0,584	0,380	0,634	2,518	1,009	2,468
27	DAS Susuk	390,21	Potensi Ketersediaan Air (m ³ /det)		6,558	2,994	14,562	6,007	9,930	1,597	1,690	1,061	1,539	2,043	5,300	6,010	4,941
			Kebutuhan Air (m ³ /det)	2021	2,006	2,062	0,881	3,088	2,488	1,484	0,881	0,338	1,071	1,259	2,171	4,759	1,874
				2026	2,007	2,063	0,882	3,089	2,489	1,485	0,882	0,339	1,071	1,260	2,172	4,760	1,875
				2031	2,008	2,064	0,883	3,090	2,490	1,486	0,883	0,340	1,073	1,261	2,173	4,761	1,876
				2036	2,010	2,066	0,885	3,092	2,492	1,488	0,885	0,342	1,074	1,263	2,175	4,763	1,878
				2041	2,012	2,068	0,887	3,094	2,494	1,490	0,887	0,344	1,077	1,265	2,177	4,765	1,880
			Neraca air (m ³ /det)	2021	4,552	0,932	13,682	2,919	7,442	0,113	0,809	0,722	0,469	0,785	3,129	1,251	3,067
				2026	4,551	0,931	13,681	2,918	7,441	0,112	0,808	0,721	0,468	0,784	3,128	1,250	3,066
				2031	4,550	0,930	13,679	2,917	7,439	0,110	0,807	0,720	0,467	0,782	3,127	1,249	3,065
				2036	4,548	0,928	13,678	2,915	7,438	0,109	0,805	0,718	0,465	0,781	3,125	1,247	3,063
				2041	4,546	0,926	13,675	2,913	7,435	0,107	0,803	0,716	0,463	0,778	3,123	1,245	3,061

UPDATING POLA WILAYAH SUNGAI KARANGAN

Tabel 6.2. Lanjutan.

No	Nama DAS	Luas DAS	Ketersediaan dan Kebutuhan Air	Tahun	Jan	Feb	Mar	Apr	Mei	Jun	Jul	Ags	Sep	Okt	Nov	Des	Rata-rata
28	DAS Manubar	2.282,60	Potensi Ketersediaan Air (m ³ /det)		45,667	25,313	89,249	45,476	64,254	17,588	15,898	13,673	14,229	15,998	33,044	43,352	35,312
			Ketersediaan Air Efektif (m ³ /det)	2021	0,010	0,010	0,010	0,010	0,010	0,010	0,010	0,010	0,010	0,010	0,010	0,010	0,010
			Kebutuhan Air (m ³ /det)	2021	19,132	19,262	14,223	25,342	22,085	12,623	11,364	8,520	12,132	11,567	18,006	34,243	17,375
				2026	19,137	19,267	14,228	25,347	22,090	12,628	11,369	8,526	12,137	11,572	18,011	34,249	17,380
				2031	19,147	19,277	14,238	25,357	22,100	12,639	11,379	8,536	12,147	11,582	18,021	34,259	17,390
				2036	19,158	19,288	14,249	25,368	22,111	12,649	11,390	8,546	12,158	11,593	18,032	34,269	17,401
				2041	19,172	19,302	14,263	25,382	22,125	12,663	11,404	8,560	12,172	11,607	18,046	34,283	17,415
			Neraca air (m ³ /det)	2021	26,535	6,051	75,027	20,134	42,169	4,965	4,535	5,152	2,097	4,431	15,038	9,109	17,937
				2026	26,530	6,046	75,021	20,129	42,164	4,959	4,529	5,147	2,092	4,426	15,033	9,104	17,932
				2031	26,519	6,036	75,011	20,118	42,154	4,949	4,519	5,137	2,082	4,416	15,023	9,093	17,921
				2036	26,509	6,025	75,000	20,108	42,143	4,938	4,508	5,126	2,071	4,405	15,012	9,083	17,911
				2041	26,495	6,011	74,986	20,094	42,129	4,924	4,494	5,112	2,057	4,391	14,998	9,069	17,897
29	DAS Semberang	153,10	Potensi Ketersediaan Air (m ³ /det)		2,573	1,175	5,714	2,357	3,896	0,626	0,663	0,416	0,604	0,802	2,079	2,358	1,939
			Kebutuhan Air (m ³ /det)	2021	0,782	0,804	0,341	1,207	0,972	0,578	0,341	0,128	0,415	0,489	0,847	1,863	0,731
				2026	0,783	0,805	0,341	1,207	0,972	0,578	0,341	0,128	0,416	0,490	0,848	1,863	0,731
				2031	0,783	0,805	0,342	1,208	0,973	0,578	0,342	0,129	0,416	0,490	0,848	1,863	0,731
				2036	0,784	0,806	0,343	1,209	0,973	0,579	0,343	0,130	0,417	0,491	0,849	1,864	0,732
				2041	0,785	0,807	0,344	1,210	0,974	0,580	0,344	0,131	0,418	0,492	0,850	1,865	0,733
			Neraca air (m ³ /det)	2021	1,791	0,370	5,373	1,150	2,924	0,049	0,322	0,288	0,189	0,312	1,232	0,496	1,208
				2026	1,790	0,370	5,372	1,149	2,924	0,048	0,322	0,288	0,188	0,312	1,232	0,495	1,208
				2031	1,790	0,369	5,372	1,149	2,923	0,048	0,321	0,287	0,188	0,312	1,231	0,495	1,207
				2036	1,789	0,369	5,371	1,148	2,923	0,047	0,320	0,286	0,187	0,311	1,231	0,494	1,206
				2041	1,788	0,368	5,370	1,147	2,922	0,046	0,319	0,285	0,186	0,310	1,230	0,493	1,205
30	DAS Kembalun	561,57	Potensi Ketersediaan Air (m ³ /det)		12,141	7,058	22,354	12,198	16,410	5,115	4,330	3,875	3,965	4,331	8,329	11,466	9,298
			Kebutuhan Air (m ³ /det)	2021	5,437	5,449	4,392	6,953	6,485	3,926	3,410	2,868	3,565	3,210	5,033	9,057	4,982
				2026	5,438	5,450	4,393	6,954	6,486	3,927	3,411	2,869	3,566	3,211	5,034	9,058	4,983
				2031	5,439	5,452	4,395	6,955	6,487	3,928	3,412	2,871	3,568	3,212	5,035	9,060	4,984
				2036	5,441	5,454	4,397	6,957	6,489	3,930	3,414	2,873	3,570	3,214	5,037	9,062	4,987
				2041	5,444	5,457	4,400	6,960	6,492	3,933	3,417	2,875	3,573	3,217	5,040	9,065	4,989
			Neraca air (m ³ /det)	2021	6,704	1,609	17,962	5,245	9,926	1,189	0,920	1,007	0,400	1,121	3,296	2,409	4,316
				2026	6,703	1,608	17,961	5,244	9,925	1,188	0,919	1,006	0,399	1,120	3,295	2,408	4,315
				2031	6,702	1,606	17,960	5,243	9,923	1,187	0,918	1,004	0,398	1,119	3,294	2,406	4,313
				2036	6,699	1,604	17,958	5,241	9,921	1,185	0,916	1,002	0,395	1,117	3,292	2,404	4,311
				2041	6,697	1,601	17,955	5,238	9,918	1,182	0,913	0,999	0,393	1,114	3,289	2,401	4,308

UPDATING POLA WILAYAH SUNGAI KARANGAN

Tabel 6.2. Lanjutan.

No	Nama DAS	Luas DAS	Ketersediaan dan Kebutuhan Air	Tahun	Jan	Feb	Mar	Apr	Mei	Jun	Jul	Ags	Sep	Okt	Nov	Des	Rata-rata
31	DAS Sandaran	379,23	Potensi Ketersediaan Air (m ³ /det)		11,089	7,417	16,363	11,460	13,005	6,174	4,782	4,395	4,223	4,186	6,261	10,298	8,305
			Kebutuhan Air (m ³ /det)	2021	5,997	5,440	5,813	6,982	7,731	5,696	4,258	3,803	3,846	3,533	5,319	8,132	5,546
				2026	6,120	5,564	5,936	7,106	7,854	5,820	4,381	3,926	3,970	3,657	5,442	8,256	5,670
				2031	6,203	5,647	6,020	7,189	7,937	5,903	4,464	4,010	4,053	3,740	5,526	8,339	5,753
				2036	6,287	5,730	6,103	7,273	8,021	5,987	4,548	4,093	4,137	3,823	5,609	8,423	5,836
				2041	6,371	5,815	6,187	7,357	8,105	6,071	4,632	4,177	4,221	3,908	5,693	8,507	5,920
			Neraca air (m ³ /det)	2021	5,092	1,978	10,550	4,478	5,275	0,478	0,525	0,592	0,377	0,653	0,942	2,166	2,759
				2026	4,969	1,854	10,427	4,354	5,151	0,354	0,401	0,468	0,253	0,530	0,818	2,042	2,635
				2031	4,886	1,771	10,344	4,271	5,068	0,271	0,318	0,385	0,170	0,447	0,735	1,959	2,552
				2036	4,802	1,687	10,260	4,187	4,984	0,188	0,234	0,301	0,087	0,363	0,652	1,876	2,468
				2041	4,718	1,603	10,176	4,103	4,900	0,103	0,150	0,217	0,003	0,279	0,567	1,792	2,384
32	DAS Bakil	255,06	Potensi Ketersediaan Air (m ³ /det)		7,396	4,932	10,978	7,639	8,706	4,095	3,161	2,903	2,807	2,789	4,197	6,872	5,540
			Ketersediaan Air Efektif (m ³ /det)	2021	0,030	0,030	0,030	0,030	0,030	0,030	0,030	0,030	0,030	0,030	0,030	0,030	0,030
			Kebutuhan Air (m ³ /det)	2021	5,404	5,048	5,269	6,068	6,548	5,187	4,242	3,942	3,984	3,768	4,957	6,847	5,105
				2026	5,408	5,052	5,273	6,071	6,552	5,190	4,246	3,945	3,988	3,772	4,960	6,850	5,109
				2031	7,051	6,695	6,916	7,714	8,195	6,833	5,889	5,588	5,631	5,415	6,603	8,493	6,752
				2036	7,054	6,699	6,920	7,718	8,199	6,837	5,893	5,592	5,635	5,419	6,607	8,497	6,756
				2041	7,059	6,703	6,924	7,723	8,203	6,841	5,897	5,596	5,639	5,423	6,611	8,502	6,760
			Neraca air (m ³ /det)	2021	1,992	-0,116	5,709	1,571	2,158	-1,092	-1,081	-1,038	-1,177	-0,980	-0,760	0,025	0,434
				2026	1,989	-0,120	5,706	1,568	2,154	-1,095	-1,085	-1,042	-1,181	-0,983	-0,763	0,021	0,431
				2031	0,346	-1,763	4,063	-0,075	0,511	-2,738	-2,728	-2,685	-2,824	-2,626	-2,406	-1,622	-1,212
				2036	0,342	-1,767	4,059	-0,079	0,507	-2,742	-2,732	-2,689	-2,827	-2,630	-2,410	-1,626	-1,216
				2041	0,338	-1,771	4,055	-0,084	0,503	-2,747	-2,736	-2,693	-2,832	-2,634	-2,414	-1,630	-1,220
33	DAS Benuyaan	361,80	Potensi Ketersediaan Air (m ³ /det)		11,475	7,898	16,004	11,484	13,003	6,733	5,366	4,955	4,514	4,385	6,170	10,617	8,550
			Kebutuhan Air (m ³ /det)	2021	6,499	5,696	6,485	7,428	8,471	6,216	4,536	4,218	4,063	3,840	5,727	8,441	5,968
				2026	6,505	5,702	6,491	7,434	8,478	6,223	4,543	4,224	4,069	3,846	5,733	8,447	5,975
				2031	6,512	5,709	6,498	7,441	8,484	6,229	4,549	4,231	4,076	3,853	5,739	8,453	5,981
				2036	6,518	5,715	6,504	7,447	8,491	6,236	4,556	4,237	4,082	3,859	5,746	8,460	5,988
				2041	6,525	5,722	6,511	7,454	8,497	6,243	4,563	4,244	4,089	3,866	5,753	8,467	5,995
			Neraca air (m ³ /det)	2021	4,976	2,202	9,519	4,056	4,532	0,517	0,830	0,737	0,451	0,545	0,443	2,176	2,582
				2026	4,970	2,195	9,513	4,050	4,526	0,511	0,823	0,730	0,445	0,539	0,437	2,170	2,576
				2031	4,963	2,189	9,506	4,043	4,519	0,504	0,817	0,724	0,438	0,532	0,431	2,163	2,569
				2036	4,957	2,182	9,499	4,037	4,513	0,498	0,810	0,717	0,432	0,526	0,424	2,157	2,563
				2041	4,950	2,176	9,493	4,030	4,506	0,491	0,803	0,711	0,425	0,519	0,417	2,150	2,556

UPDATING POLA WILAYAH SUNGAI KARANGAN

Tabel 6.2. Lanjutan.

No	Nama DAS	Luas DAS	Ketersediaan dan Kebutuhan Air	Tahun	Jan	Feb	Mar	Apr	Mei	Jun	Jul	Ags	Sep	Okt	Nov	Des	Rata-rata
34	DAS Dumaring	213,22	Potensi Ketersediaan Air (m ³ /det)		6,762	4,654	9,431	6,768	7,663	3,968	3,162	2,920	2,660	2,584	3,636	6,257	5,039
			Kebutuhan Air (m ³ /det)	2021	3,842	3,369	3,834	4,390	5,005	3,676	2,686	2,498	2,407	2,275	3,387	4,987	3,530
				2026	3,970	3,497	3,962	4,518	5,132	3,804	2,814	2,626	2,534	2,403	3,515	5,114	3,657
				2031	4,057	3,584	4,049	4,604	5,219	3,890	2,900	2,713	2,621	2,490	3,602	5,201	3,744
				2036	4,144	3,670	4,135	4,691	5,306	3,977	2,987	2,800	2,708	2,577	3,689	5,288	3,831
				2041	4,231	3,757	4,222	4,778	5,393	4,064	3,074	2,886	2,795	2,663	3,775	5,375	3,918
			Neraca air (m ³ /det)	2021	2,920	1,285	5,597	2,378	2,659	0,292	0,476	0,422	0,253	0,309	0,249	1,270	1,509
				2026	2,792	1,157	5,470	2,250	2,531	0,165	0,349	0,294	0,126	0,181	0,121	1,142	1,381
				2031	2,706	1,071	5,383	2,163	2,444	0,078	0,262	0,207	0,039	0,094	0,034	1,056	1,295
				2036	2,619	0,984	5,296	2,077	2,357	-0,009	0,175	0,121	-0,048	0,007	-0,052	0,969	1,208
				2041	2,532	0,897	5,209	1,990	2,270	-0,096	0,088	0,034	-0,135	-0,079	-0,139	0,882	1,121
35	DAS Kalriabu	111,19	Potensi Ketersediaan Air (m ³ /det)		2,001	0,980	4,226	1,907	2,946	0,637	0,622	0,461	0,538	0,659	1,549	1,868	1,533
			Kebutuhan Air (m ³ /det)	2021	0,709	0,721	0,420	1,015	0,783	0,504	0,366	0,179	0,414	0,436	0,693	1,475	0,643
				2026	0,709	0,721	0,420	1,015	0,783	0,504	0,366	0,180	0,414	0,436	0,693	1,475	0,643
				2031	0,709	0,721	0,420	1,015	0,783	0,504	0,366	0,180	0,414	0,436	0,693	1,475	0,643
				2036	0,709	0,722	0,420	1,015	0,783	0,504	0,366	0,180	0,414	0,436	0,693	1,475	0,643
				2041	0,709	0,722	0,420	1,016	0,783	0,504	0,366	0,180	0,414	0,436	0,693	1,475	0,643
			Neraca air (m ³ /det)	2021	1,292	0,258	3,806	0,892	2,163	0,133	0,256	0,282	0,124	0,223	0,856	0,393	0,890
				2026	1,292	0,258	3,806	0,892	2,163	0,133	0,256	0,282	0,124	0,223	0,856	0,393	0,890
				2031	1,292	0,258	3,806	0,892	2,163	0,133	0,256	0,282	0,124	0,223	0,856	0,393	0,890
				2036	1,292	0,258	3,806	0,892	2,163	0,133	0,256	0,281	0,124	0,223	0,856	0,393	0,890
				2041	1,292	0,258	3,806	0,892	2,163	0,133	0,256	0,281	0,124	0,223	0,856	0,392	0,890
36	DAS Kayuindah	51,96	Potensi Ketersediaan Air (m ³ /det)		1,648	1,134	2,299	1,649	1,868	0,967	0,771	0,712	0,648	0,630	0,886	1,525	1,228
			Kebutuhan Air (m ³ /det)	2021	0,925	0,810	0,923	1,059	1,208	0,885	0,643	0,598	0,575	0,543	0,814	1,204	0,849
				2026	0,925	0,810	0,923	1,059	1,208	0,885	0,643	0,598	0,575	0,543	0,814	1,204	0,849
				2031	0,925	0,810	0,923	1,059	1,208	0,885	0,643	0,598	0,575	0,543	0,814	1,204	0,849
				2036	0,925	0,810	0,923	1,059	1,208	0,885	0,643	0,598	0,575	0,543	0,814	1,204	0,849
				2041	0,925	0,810	0,923	1,059	1,208	0,885	0,643	0,598	0,575	0,543	0,814	1,204	0,849
			Neraca air (m ³ /det)	2021	0,723	0,324	1,375	0,591	0,659	0,083	0,127	0,114	0,073	0,087	0,072	0,321	0,379
				2026	0,723	0,324	1,375	0,591	0,659	0,083	0,127	0,114	0,073	0,087	0,072	0,321	0,379
				2031	0,723	0,324	1,375	0,591	0,659	0,083	0,127	0,114	0,073	0,086	0,072	0,321	0,379
				2036	0,723	0,324	1,375	0,591	0,659	0,082	0,127	0,114	0,073	0,086	0,072	0,321	0,379
				2041	0,723	0,324	1,375	0,591	0,659	0,082	0,127	0,114	0,073	0,086	0,072	0,321	0,379

UPDATING POLA WILAYAH SUNGAI KARANGAN

Tabel 6.2. Lanjutan.

No	Nama DAS	Luas DAS	Ketersediaan dan Kebutuhan Air	Tahun	Jan	Feb	Mar	Apr	Mei	Jun	Jul	Ags	Sep	Okt	Nov	Des	Rata-rata
37	DAS Labuankelambu	249,51	Potensi Ketersediaan Air (m ³ /det)		4,193	1,914	9,311	3,841	6,349	1,021	1,080	0,678	0,984	1,306	3,389	3,843	3,159
			Ketersediaan Air Efektif (m ³ /det)	2021	0,020	0,020	0,020	0,020	0,020	0,020	0,020	0,020	0,020	0,020	0,020	0,020	0,020
			Kebutuhan Air (m ³ /det)	2021	1,685	1,721	0,966	2,378	1,994	1,352	0,966	0,619	1,087	1,208	1,791	3,446	1,601
				2026	1,686	1,722	0,966	2,378	1,994	1,352	0,966	0,620	1,088	1,208	1,791	3,446	1,602
				2031	1,686	1,722	0,967	2,378	1,995	1,353	0,967	0,620	1,088	1,209	1,792	3,447	1,602
				2036	1,687	1,722	0,967	2,379	1,995	1,353	0,967	0,621	1,089	1,209	1,792	3,447	1,602
				2041	1,687	1,723	0,968	2,379	1,996	1,354	0,968	0,621	1,089	1,210	1,793	3,448	1,603
			Neraca air (m ³ /det)	2021	2,508	0,193	8,345	1,463	4,355	-0,331	0,114	0,059	-0,103	0,099	1,598	0,397	1,558
				2026	2,507	0,193	8,345	1,463	4,355	-0,331	0,114	0,059	-0,104	0,098	1,597	0,397	1,558
				2031	2,507	0,192	8,344	1,463	4,354	-0,332	0,114	0,058	-0,104	0,098	1,597	0,396	1,557
				2036	2,506	0,192	8,344	1,462	4,354	-0,332	0,113	0,058	-0,104	0,097	1,597	0,396	1,557
				2041	2,506	0,191	8,343	1,462	4,353	-0,333	0,112	0,057	-0,105	0,097	1,596	0,395	1,556
38	DAS Lobangkelatuk	49,71	Potensi Ketersediaan Air (m ³ /det)		0,835	0,381	1,855	0,765	1,265	0,203	0,215	0,135	0,196	0,260	0,675	0,766	0,629
			Kebutuhan Air (m ³ /det)	2021	0,254	0,261	0,111	0,392	0,315	0,187	0,111	0,042	0,135	0,159	0,275	0,605	0,237
				2026	0,254	0,261	0,111	0,392	0,315	0,187	0,111	0,042	0,135	0,159	0,275	0,605	0,237
				2031	0,254	0,261	0,111	0,392	0,315	0,188	0,111	0,042	0,135	0,159	0,275	0,605	0,237
				2036	0,254	0,261	0,111	0,392	0,315	0,188	0,111	0,042	0,135	0,159	0,275	0,605	0,237
				2041	0,254	0,261	0,111	0,392	0,315	0,188	0,111	0,042	0,135	0,159	0,275	0,605	0,237
			Neraca air (m ³ /det)	2021	0,581	0,120	1,745	0,373	0,950	0,016	0,105	0,094	0,061	0,102	0,400	0,161	0,392
				2026	0,581	0,120	1,745	0,373	0,950	0,016	0,105	0,094	0,061	0,102	0,400	0,161	0,392
				2031	0,581	0,120	1,745	0,373	0,950	0,016	0,105	0,094	0,061	0,101	0,400	0,161	0,392
				2036	0,581	0,120	1,744	0,373	0,950	0,016	0,105	0,094	0,061	0,101	0,400	0,161	0,392
				2041	0,581	0,120	1,744	0,373	0,950	0,016	0,105	0,094	0,061	0,101	0,400	0,161	0,392
39	DAS Muhammad	123,46	Potensi Ketersediaan Air (m ³ /det)		2,075	0,947	4,608	1,901	3,142	0,505	0,535	0,336	0,487	0,646	1,677	1,902	1,563
			Kebutuhan Air (m ³ /det)	2021	0,631	0,648	0,275	0,973	0,783	0,466	0,275	0,103	0,335	0,394	0,683	1,502	0,589
				2026	0,631	0,648	0,275	0,973	0,783	0,466	0,275	0,103	0,335	0,394	0,683	1,502	0,589
				2031	0,631	0,649	0,275	0,973	0,784	0,466	0,275	0,103	0,335	0,395	0,683	1,502	0,589
				2036	0,631	0,649	0,275	0,973	0,784	0,466	0,275	0,103	0,335	0,395	0,683	1,502	0,589
				2041	0,631	0,649	0,275	0,974	0,784	0,466	0,275	0,103	0,335	0,395	0,683	1,502	0,589
			Neraca air (m ³ /det)	2021	1,444	0,299	4,333	0,927	2,358	0,040	0,260	0,232	0,152	0,252	0,994	0,400	0,974
				2026	1,444	0,299	4,333	0,927	2,358	0,039	0,260	0,232	0,152	0,252	0,994	0,400	0,974
				2031	1,444	0,299	4,333	0,927	2,358	0,039	0,260	0,232	0,152	0,252	0,994	0,400	0,974
				2036	1,444	0,299	4,333	0,927	2,358	0,039	0,260	0,232	0,152	0,252	0,994	0,400	0,974
				2041	1,444	0,298	4,332	0,927	2,358	0,039	0,260	0,232	0,152	0,252	0,994	0,399	0,974

UPDATING POLA WILAYAH SUNGAI KARANGAN

Tabel 6.2. Lanjutan.

No	Nama DAS	Luas DAS	Ketersediaan dan Kebutuhan Air	Tahun	Jan	Feb	Mar	Apr	Mei	Jun	Jul	Ags	Sep	Okt	Nov	Des	Rata-rata
40	DAS Petuang	278,57	Potensi Ketersediaan Air (m ³ /det)		8,835	6,081	12,322	8,842	10,012	5,184	4,132	3,815	3,475	3,376	4,751	8,174	6,583
			Kebutuhan Air (m ³ /det)	2021	6,388	5,770	6,378	7,104	7,907	6,171	4,877	4,632	4,513	4,341	5,794	7,883	5,980
				2026	6,395	5,776	6,384	7,110	7,913	6,177	4,884	4,638	4,519	4,347	5,800	7,889	5,986
				2031	6,401	5,783	6,390	7,116	7,920	6,183	4,890	4,645	4,525	4,354	5,807	7,896	5,993
				2036	6,408	5,790	6,397	7,123	7,927	6,191	4,897	4,652	4,532	4,361	5,814	7,903	6,000
				2041	6,416	5,798	6,405	7,131	7,934	6,198	4,905	4,660	4,540	4,369	5,821	7,911	6,007
			Neraca air (m ³ /det)	2021	2,447	0,311	5,945	1,738	2,105	-0,986	-0,746	-0,817	-1,037	-0,965	-1,043	0,291	0,604
				2026	2,441	0,305	5,938	1,732	2,099	-0,992	-0,752	-0,823	-1,043	-0,971	-1,049	0,285	0,597
				2031	2,434	0,298	5,932	1,726	2,092	-0,999	-0,759	-0,830	-1,050	-0,978	-1,056	0,278	0,591
				2036	2,427	0,291	5,925	1,719	2,085	-1,006	-0,766	-0,837	-1,057	-0,985	-1,063	0,271	0,584
				2041	2,419	0,283	5,917	1,711	2,078	-1,014	-0,773	-0,845	-1,065	-0,992	-1,071	0,264	0,576
41	DAS Sumberagung	60,52	Potensi Ketersediaan Air (m ³ /det)		1,919	1,321	2,677	1,921	2,175	1,126	0,898	0,829	0,755	0,733	1,032	1,776	1,430
			Kebutuhan Air (m ³ /det)	2021	1,078	0,943	1,075	1,233	1,408	1,030	0,749	0,696	0,670	0,633	0,949	1,402	0,989
				2026	1,078	0,944	1,076	1,233	1,408	1,031	0,750	0,696	0,670	0,633	0,949	1,403	0,989
				2031	1,078	0,944	1,076	1,233	1,408	1,031	0,750	0,696	0,670	0,633	0,949	1,403	0,989
				2036	1,078	0,944	1,076	1,233	1,408	1,031	0,750	0,697	0,671	0,633	0,949	1,403	0,989
				2041	1,078	0,944	1,076	1,234	1,408	1,031	0,750	0,697	0,671	0,634	0,949	1,403	0,990
			Neraca air (m ³ /det)	2021	0,842	0,378	1,601	0,688	0,767	0,096	0,148	0,133	0,085	0,100	0,083	0,373	0,441
				2026	0,841	0,377	1,601	0,688	0,767	0,096	0,148	0,132	0,085	0,100	0,083	0,373	0,441
				2031	0,841	0,377	1,601	0,687	0,767	0,096	0,148	0,132	0,084	0,100	0,083	0,373	0,441
				2036	0,841	0,377	1,601	0,687	0,767	0,095	0,148	0,132	0,084	0,100	0,083	0,373	0,441
				2041	0,841	0,377	1,601	0,687	0,767	0,095	0,147	0,132	0,084	0,100	0,083	0,373	0,441
42	DAS Talisayan	101,32	Potensi Ketersediaan Air (m ³ /det)		3,213	2,212	4,482	3,216	3,641	1,886	1,503	1,388	1,264	1,228	1,728	2,973	2,394
			Ketersediaan Air Efektif (m ³ /det)	2021	0,010	0,010	0,010	0,010	0,010	0,010	0,010	0,010	0,010	0,010	0,010	0,010	0,010
			Kebutuhan Air (m ³ /det)	2021	1,804	1,579	1,800	2,064	2,356	1,725	1,254	1,165	1,122	1,059	1,588	2,348	1,655
				2026	1,804	1,579	1,800	2,064	2,356	1,725	1,254	1,165	1,122	1,059	1,588	2,348	1,655
				2031	1,804	1,579	1,800	2,064	2,356	1,725	1,254	1,165	1,122	1,059	1,588	2,348	1,655
				2036	1,804	1,579	1,800	2,064	2,356	1,725	1,254	1,165	1,122	1,059	1,588	2,348	1,655
				2041	1,804	1,579	1,800	2,064	2,356	1,725	1,254	1,165	1,122	1,059	1,588	2,348	1,655
			Neraca air (m ³ /det)	2021	1,410	0,633	2,682	1,152	1,285	0,161	0,248	0,222	0,142	0,169	0,140	0,626	0,739
				2026	1,410	0,633	2,682	1,152	1,285	0,161	0,248	0,222	0,142	0,169	0,140	0,626	0,739
				2031	1,410	0,633	2,682	1,152	1,285	0,161	0,248	0,222	0,142	0,169	0,140	0,626	0,739
				2036	1,410	0,633	2,682	1,152	1,285	0,161	0,248	0,222	0,142	0,169	0,140	0,625	0,739
				2041	1,409	0,633	2,682	1,152	1,285	0,161	0,248	0,222	0,142	0,169	0,140	0,625	0,739

UPDATING POLA WILAYAH SUNGAI KARANGAN

Tabel 6.2. Lanjutan.

No	Nama DAS	Luas DAS	Ketersediaan dan Kebutuhan Air	Tahun	Jan	Feb	Mar	Apr	Mei	Jun	Jul	Ags	Sep	Okt	Nov	Des	Rata-rata
43	DAS Tanjung Buaya	30,58	Potensi Ketersediaan Air (m ³ /det)		0,514	0,235	1,141	0,471	0,778	0,125	0,132	0,083	0,121	0,160	0,415	0,471	0,387
			Kebutuhan Air (m ³ /det)	2021	0,156	0,161	0,068	0,241	0,194	0,115	0,068	0,026	0,083	0,098	0,169	0,372	0,146
				2026	0,156	0,161	0,068	0,241	0,194	0,115	0,068	0,026	0,083	0,098	0,169	0,372	0,146
				2031	0,156	0,161	0,068	0,241	0,194	0,115	0,068	0,026	0,083	0,098	0,169	0,372	0,146
				2036	0,156	0,161	0,068	0,241	0,194	0,115	0,068	0,026	0,083	0,098	0,169	0,372	0,146
				2041	0,156	0,161	0,068	0,241	0,194	0,115	0,068	0,026	0,083	0,098	0,169	0,372	0,146
			Neraca air (m ³ /det)	2021	0,358	0,074	1,073	0,230	0,584	0,010	0,064	0,058	0,038	0,062	0,246	0,099	0,241
				2026	0,358	0,074	1,073	0,230	0,584	0,010	0,064	0,058	0,038	0,062	0,246	0,099	0,241
				2031	0,358	0,074	1,073	0,230	0,584	0,010	0,064	0,058	0,038	0,062	0,246	0,099	0,241
				2036	0,358	0,074	1,073	0,230	0,584	0,010	0,064	0,058	0,038	0,062	0,246	0,099	0,241
				2041	0,358	0,074	1,073	0,230	0,584	0,010	0,064	0,058	0,038	0,062	0,246	0,099	0,241

UPDATING POLA WILAYAH SUNGAI KARANGAN

Tabel 6.3. Neraca air di masing-masing DAS dalam WS Karangan pada kondisi ekonomi tinggi

No	Nama DAS	Luas DAS	Ketersediaan dan Kebutuhan Air	Tahun	Jan	Feb	Mar	Apr	Mei	Jun	Jul	Ags	Sep	Okt	Nov	Des	Rata-rata
1	DAS Muara Badak	40,81	Potensi Ketersediaan Air (m ³ /det)		0,805	0,815	1,434	0,669	0,591	0,670	0,394	0,240	0,226	0,327	0,658	0,908	0,645
			Kebutuhan Air (m ³ /det)	2021	0,381	0,254	0,139	0,087	0,228	0,142	0,246	0,205	0,166	0,207	0,200	0,619	0,239
				2026	0,381	0,254	0,139	0,087	0,228	0,142	0,246	0,205	0,166	0,207	0,200	0,619	0,240
				2031	0,382	0,254	0,139	0,087	0,228	0,142	0,246	0,205	0,166	0,207	0,200	0,619	0,240
				2036	0,382	0,255	0,139	0,087	0,228	0,142	0,246	0,205	0,167	0,207	0,200	0,619	0,240
				2041	0,382	0,255	0,139	0,088	0,228	0,143	0,246	0,205	0,167	0,207	0,200	0,619	0,240
			Neraca air (m ³ /det)	2021	0,423	0,561	1,295	0,581	0,363	0,528	0,148	0,035	0,060	0,120	0,458	0,289	0,405
				2026	0,423	0,561	1,295	0,581	0,363	0,528	0,148	0,035	0,060	0,120	0,458	0,289	0,405
				2031	0,423	0,560	1,295	0,581	0,363	0,528	0,148	0,035	0,059	0,120	0,458	0,289	0,405
				2036	0,423	0,560	1,295	0,581	0,363	0,528	0,148	0,035	0,059	0,120	0,458	0,289	0,405
				2041	0,423	0,560	1,295	0,581	0,363	0,528	0,148	0,035	0,059	0,120	0,458	0,289	0,405
2	DAS Sambera	206,21	Potensi Ketersediaan Air (m ³ /det)		4,065	4,118	7,248	3,379	2,984	3,386	1,992	1,211	1,141	1,652	3,326	4,589	3,258
			Kebutuhan Air (m ³ /det)	2021	2,675	2,033	1,451	1,189	1,899	1,467	1,990	1,782	1,588	1,792	1,759	3,875	1,958
				2026	2,823	2,180	1,598	1,336	2,046	1,614	2,137	1,929	1,736	1,940	1,906	4,023	2,106
				2031	2,970	2,328	1,746	1,484	2,193	1,761	2,285	2,077	1,883	2,087	2,054	4,170	2,253
				2036	3,118	2,475	1,893	1,631	2,341	1,909	2,432	2,224	2,031	2,235	2,201	4,318	2,401
				2041	3,265	2,623	2,041	1,779	2,488	2,056	2,580	2,372	2,178	2,382	2,349	4,465	2,548
			Neraca air (m ³ /det)	2021	1,390	2,085	5,798	2,190	1,086	1,920	0,002	-0,571	-0,447	-0,140	1,568	0,714	1,299
				2026	1,243	1,937	5,650	2,042	0,938	1,772	-0,146	-0,718	-0,594	-0,288	1,420	0,566	1,152
				2031	1,095	1,790	5,503	1,895	0,791	1,625	-0,293	-0,865	-0,742	-0,435	1,273	0,419	1,005
				2036	0,948	1,642	5,355	1,747	0,643	1,477	-0,441	-1,013	-0,889	-0,582	1,125	0,271	0,857
				2041	0,800	1,495	5,208	1,600	0,496	1,330	-0,588	-1,160	-1,037	-0,730	0,978	0,124	0,710
3	DAS Marangkayu	284,88	Potensi Ketersediaan Air (m ³ /det)		5,616	5,688	10,014	4,668	4,123	4,678	2,751	1,674	1,577	2,283	4,596	6,340	4,501
			Ketersediaan Air Efektif (m ³ /det)	2021	2,750	2,750	2,750	2,750	2,750	2,750	2,750	2,750	2,750	2,750	2,750	2,750	2,750
			Kebutuhan Air (m ³ /det)	2021	4,455	3,568	2,764	2,402	3,382	2,786	3,509	3,221	2,954	3,236	3,189	6,113	3,465
				2026	5,802	4,915	4,110	3,748	4,729	4,132	4,855	4,568	4,300	4,582	4,536	7,460	4,811
				2031	7,149	6,261	5,457	5,095	6,075	5,479	6,202	5,914	5,647	5,929	5,882	8,806	6,158
				2036	8,495	7,608	6,803	6,442	7,422	6,825	7,548	7,261	6,994	7,275	7,229	10,153	7,505
				2041	9,843	8,955	8,151	7,789	8,769	8,173	8,896	8,608	8,341	8,623	8,576	11,500	8,852
			Neraca air (m ³ /det)	2021	1,161	2,120	7,250	2,266	0,740	1,893	-0,757	-1,548	-1,377	-0,953	1,406	0,227	1,036
				2026	-0,186	0,774	5,904	0,919	-0,606	0,546	-2,104	-2,894	-2,723	-2,300	0,060	-1,120	-0,311
				2031	-1,532	-0,573	4,557	-0,428	-1,953	-0,801	-3,450	-4,241	-4,070	-3,646	-1,287	-2,467	-1,657
				2036	-2,879	-1,919	3,210	-1,774	-3,299	-2,147	-4,797	-5,588	-5,417	-4,993	-2,633	-3,813	-3,004
				2041	-4,226	-3,267	1,863	-3,122	-4,647	-3,495	-6,144	-6,935	-6,764	-6,340	-3,981	-5,161	-4,351

UPDATING POLA WILAYAH SUNGAI KARANGAN

Tabel 6.3. Lanjutan.

No	Nama DAS	Luas DAS	Ketersediaan dan Kebutuhan Air	Tahun	Jan	Feb	Mar	Apr	Mei	Jun	Jul	Ags	Sep	Okt	Nov	Des	Rata-rata
4	DAS Santan	1.294,43	Potensi Ketersediaan Air (m ³ /det)		22,813	14,572	33,083	15,356	9,348	11,035	6,946	4,596	5,216	6,672	11,842	29,454	14,245
			Kebutuhan Air (m ³ /det)	2021	2,394	2,356	2,067	1,966	2,105	1,999	3,932	3,951	2,644	6,228	5,784	14,664	4,174
				2026	2,642	2,604	2,315	2,214	2,353	2,248	4,180	4,199	2,892	6,476	6,033	14,912	4,422
				2031	2,811	2,773	2,485	2,383	2,522	2,417	4,349	4,368	3,062	6,645	6,202	15,081	4,591
				2036	2,981	2,943	2,655	2,553	2,692	2,587	4,519	4,538	3,232	6,815	6,372	15,251	4,761
				2041	3,152	3,114	2,826	2,724	2,863	2,758	4,690	4,709	3,403	6,986	6,543	15,422	4,933
			Neraca air (m ³ /det)	2021	20,420	12,217	31,016	13,391	7,244	9,036	3,015	0,646	2,571	0,445	6,057	14,790	10,071
				2026	20,171	11,969	30,768	13,143	6,996	8,787	2,766	0,398	2,323	0,196	5,809	14,542	9,822
				2031	20,002	11,800	30,599	12,974	6,827	8,618	2,597	0,229	2,154	0,027	5,640	14,373	9,653
				2036	19,832	11,629	30,428	12,803	6,656	8,448	2,427	0,058	1,984	-0,143	5,470	14,202	9,483
				2041	19,661	11,458	30,257	12,632	6,485	8,277	2,256	-0,113	1,813	-0,314	5,299	14,031	9,312
5	DAS Nyerakat	84,48	Potensi Ketersediaan Air (m ³ /det)		0,482	0,350	0,585	0,558	0,424	0,381	0,404	0,229	0,287	0,322	0,507	0,390	0,410
			Ketersediaan Air Efektif (m ³ /det)	2021	0,125	0,125	0,125	0,125	0,125	0,125	0,125	0,125	0,125	0,125	0,125	0,125	0,125
			Kebutuhan Air (m ³ /det)	2021	0,479	0,446	0,463	0,484	0,450	0,385	0,402	0,332	0,479	0,450	0,465	0,479	0,443
				2026	0,518	0,485	0,502	0,523	0,489	0,424	0,441	0,371	0,518	0,489	0,504	0,517	0,482
				2031	0,557	0,524	0,541	0,562	0,528	0,463	0,480	0,410	0,557	0,528	0,543	0,556	0,521
				2036	0,596	0,563	0,580	0,601	0,567	0,502	0,519	0,449	0,596	0,567	0,582	0,595	0,560
				2041	0,635	0,603	0,620	0,641	0,606	0,541	0,558	0,488	0,636	0,606	0,621	0,635	0,599
			Neraca air (m ³ /det)	2021	0,003	-0,097	0,121	0,074	-0,026	-0,004	0,002	-0,103	-0,192	-0,128	0,042	-0,088	-0,033
				2026	-0,036	-0,135	0,083	0,035	-0,064	-0,043	-0,037	-0,142	-0,231	-0,167	0,004	-0,127	-0,072
				2031	-0,075	-0,174	0,044	-0,004	-0,103	-0,082	-0,076	-0,181	-0,270	-0,206	-0,035	-0,166	-0,111
				2036	-0,114	-0,213	0,004	-0,043	-0,143	-0,121	-0,115	-0,220	-0,309	-0,245	-0,075	-0,205	-0,150
				2041	-0,153	-0,253	-0,035	-0,082	-0,182	-0,160	-0,154	-0,259	-0,349	-0,284	-0,114	-0,245	-0,189
6	DAS Bontang	68,69	Potensi Ketersediaan Air (m ³ /det)		0,392	0,284	0,475	0,454	0,345	0,310	0,328	0,186	0,233	0,262	0,412	0,317	0,333
			Ketersediaan Air Efektif (m ³ /det)	2021	0,160	0,160	0,160	0,160	0,160	0,160	0,160	0,160	0,160	0,160	0,160	0,160	0,160
			Kebutuhan Air (m ³ /det)	2021	0,241	0,215	0,228	0,245	0,218	0,165	0,178	0,122	0,241	0,218	0,230	0,241	0,212
				2026	0,365	0,339	0,353	0,370	0,342	0,289	0,303	0,246	0,366	0,342	0,354	0,365	0,336
				2031	0,490	0,464	0,478	0,494	0,467	0,414	0,427	0,371	0,491	0,467	0,479	0,490	0,461
				2036	0,616	0,590	0,603	0,620	0,592	0,540	0,553	0,497	0,616	0,593	0,605	0,616	0,587
				2041	0,743	0,716	0,730	0,747	0,719	0,666	0,680	0,623	0,743	0,720	0,731	0,743	0,714
			Neraca air (m ³ /det)	2021	0,151	0,070	0,247	0,208	0,127	0,145	0,150	0,065	-0,008	0,044	0,183	0,077	0,122
				2026	0,027	-0,054	0,123	0,084	0,003	0,021	0,026	-0,060	-0,132	-0,080	0,059	-0,048	-0,003
				2031	-0,098	-0,179	-0,002	-0,041	-0,122	-0,104	-0,099	-0,185	-0,257	-0,205	-0,066	-0,173	-0,128
				2036	-0,224	-0,305	-0,128	-0,167	-0,248	-0,230	-0,225	-0,310	-0,383	-0,331	-0,192	-0,298	-0,253
				2041	-0,351	-0,432	-0,255	-0,293	-0,374	-0,357	-0,352	-0,437	-0,510	-0,458	-0,319	-0,425	-0,380

UPDATING POLA WILAYAH SUNGAI KARANGAN

Tabel 6.3. Lanjutan.

No	Nama DAS	Luas DAS	Ketersediaan dan Kebutuhan Air	Tahun	Jan	Feb	Mar	Apr	Mei	Jun	Jul	Ags	Sep	Okt	Nov	Des	Rata-rata
7	DAS Lempake	71,88	Potensi Ketersediaan Air (m ³ /det)		0,410	0,298	0,497	0,475	0,361	0,324	0,344	0,195	0,244	0,274	0,432	0,332	0,349
			Ketersediaan Air Efektif (m ³ /det)	2021	0,100	0,100	0,100	0,100	0,100	0,100	0,100	0,100	0,100	0,100	0,100	0,100	0,100
			Kebutuhan Air (m ³ /det)	2021	0,320	0,293	0,307	0,325	0,296	0,240	0,255	0,195	0,321	0,296	0,308	0,320	0,290
				2026	0,336	0,309	0,323	0,341	0,312	0,256	0,271	0,212	0,337	0,312	0,325	0,336	0,306
				2031	0,355	0,327	0,342	0,360	0,330	0,275	0,289	0,230	0,355	0,331	0,343	0,355	0,324
				2036	0,422	0,395	0,409	0,427	0,398	0,343	0,357	0,298	0,423	0,398	0,411	0,422	0,392
				2041	0,454	0,427	0,441	0,459	0,430	0,375	0,389	0,330	0,455	0,430	0,443	0,454	0,424
			Neraca air (m ³ /det)	2021	0,090	0,005	0,190	0,150	0,065	0,084	0,089	-0,001	-0,077	-0,022	0,123	0,012	0,059
				2026	0,074	-0,011	0,174	0,134	0,049	0,067	0,073	-0,017	-0,093	-0,038	0,107	-0,004	0,043
				2031	0,055	-0,030	0,156	0,115	0,031	0,049	0,054	-0,035	-0,111	-0,056	0,088	-0,023	0,024
				2036	-0,012	-0,097	0,088	0,048	-0,037	-0,019	-0,013	-0,103	-0,179	-0,124	0,021	-0,090	-0,043
				2041	-0,044	-0,129	0,056	0,016	-0,069	-0,051	-0,045	-0,135	-0,211	-0,156	-0,011	-0,122	-0,075
8	DAS Guntung	31,36	Potensi Ketersediaan Air (m ³ /det)		0,179	0,130	0,217	0,207	0,157	0,141	0,150	0,085	0,107	0,120	0,188	0,145	0,152
			Ketersediaan Air Efektif (m ³ /det)	2021	0,022	0,022	0,022	0,022	0,022	0,022	0,022	0,022	0,022	0,022	0,022	0,022	0,022
			Kebutuhan Air (m ³ /det)	2021	0,095	0,083	0,089	0,097	0,084	0,060	0,066	0,040	0,095	0,084	0,090	0,095	0,081
				2026	0,098	0,086	0,092	0,100	0,087	0,063	0,069	0,043	0,098	0,087	0,092	0,097	0,084
				2031	0,101	0,089	0,095	0,103	0,090	0,066	0,072	0,046	0,101	0,090	0,096	0,101	0,087
				2036	0,105	0,093	0,099	0,107	0,094	0,070	0,076	0,050	0,105	0,094	0,099	0,104	0,091
				2041	0,112	0,100	0,107	0,114	0,102	0,077	0,084	0,058	0,113	0,102	0,107	0,112	0,099
			Neraca air (m ³ /det)	2021	0,084	0,047	0,128	0,110	0,073	0,081	0,084	0,045	0,012	0,035	0,099	0,050	0,071
				2026	0,081	0,044	0,125	0,108	0,071	0,079	0,081	0,042	0,009	0,033	0,096	0,047	0,068
				2031	0,078	0,041	0,122	0,104	0,067	0,075	0,078	0,039	0,006	0,029	0,093	0,044	0,065
				2036	0,074	0,037	0,118	0,101	0,064	0,072	0,074	0,035	0,002	0,026	0,089	0,040	0,061
				2041	0,067	0,030	0,110	0,093	0,056	0,064	0,066	0,027	-0,006	0,018	0,081	0,033	0,053
9	DAS Sangkimah	180,87	Potensi Ketersediaan Air (m ³ /det)		1,017	0,688	1,142	0,900	0,857	0,768	0,832	0,414	0,588	0,668	1,027	0,818	0,810
			Kebutuhan Air (m ³ /det)	2021	0,821	0,752	0,792	0,838	0,766	0,628	0,666	0,490	0,809	0,772	0,804	0,834	0,748
				2026	0,821	0,752	0,792	0,838	0,767	0,628	0,666	0,490	0,809	0,772	0,805	0,834	0,748
				2031	0,822	0,753	0,793	0,839	0,768	0,629	0,667	0,491	0,810	0,773	0,805	0,835	0,749
				2036	0,823	0,754	0,794	0,840	0,768	0,630	0,668	0,492	0,811	0,774	0,806	0,836	0,750
				2041	0,824	0,755	0,795	0,841	0,769	0,631	0,669	0,493	0,812	0,775	0,807	0,837	0,751
			Neraca air (m ³ /det)	2021	0,196	-0,064	0,350	0,063	0,091	0,141	0,166	-0,076	-0,220	-0,104	0,223	-0,016	0,062
				2026	0,195	-0,064	0,350	0,062	0,090	0,140	0,165	-0,076	-0,221	-0,105	0,223	-0,016	0,062
				2031	0,195	-0,065	0,349	0,061	0,090	0,139	0,165	-0,077	-0,222	-0,106	0,222	-0,017	0,061
				2036	0,194	-0,066	0,348	0,060	0,089	0,139	0,164	-0,078	-0,222	-0,106	0,221	-0,018	0,060
				2041	0,193	-0,067	0,347	0,059	0,088	0,137	0,163	-0,079	-0,223	-0,108	0,220	-0,019	0,059

UPDATING POLA WILAYAH SUNGAI KARANGAN

Tabel 6.3. Lanjutan.

No	Nama DAS	Luas DAS	Ketersediaan dan Kebutuhan Air	Tahun	Jan	Feb	Mar	Apr	Mei	Jun	Jul	Ags	Sep	Okt	Nov	Des	Rata-rata
10	DAS Sanganakan	158,45	Potensi Ketersediaan Air (m ³ /det)		0,893	0,613	1,024	0,920	0,762	0,683	0,734	0,391	0,520	0,589	0,927	0,720	0,731
			Ketersediaan Air Efektif (m ³ /det)	2021	0,005	0,005	0,005	0,005	0,005	0,005	0,005	0,005	0,005	0,005	0,005	0,005	0,005
			Kebutuhan Air (m ³ /det)	2021	0,623	0,562	0,596	0,637	0,574	0,452	0,485	0,337	0,615	0,577	0,605	0,631	0,558
				2026	0,631	0,571	0,605	0,645	0,582	0,460	0,493	0,345	0,623	0,586	0,614	0,640	0,566
				2031	0,640	0,579	0,614	0,654	0,591	0,469	0,502	0,354	0,632	0,594	0,622	0,648	0,575
				2036	0,649	0,588	0,622	0,662	0,599	0,478	0,511	0,362	0,641	0,603	0,631	0,657	0,584
				2041	0,658	0,597	0,631	0,671	0,608	0,487	0,520	0,371	0,650	0,612	0,640	0,666	0,593
			Neraca air (m ³ /det)	2021	0,271	0,051	0,428	0,284	0,189	0,231	0,249	0,055	-0,095	0,011	0,322	0,089	0,174
				2026	0,262	0,042	0,419	0,275	0,180	0,223	0,241	0,046	-0,104	0,003	0,313	0,080	0,165
				2031	0,253	0,034	0,411	0,267	0,171	0,214	0,232	0,038	-0,112	-0,006	0,305	0,071	0,157
				2036	0,245	0,025	0,402	0,258	0,163	0,205	0,223	0,029	-0,121	-0,014	0,296	0,063	0,148
				2041	0,236	0,016	0,393	0,249	0,154	0,196	0,214	0,020	-0,130	-0,023	0,287	0,054	0,139
11	DAS Selimpus	87,20	Potensi Ketersediaan Air (m ³ /det)		0,492	0,337	0,564	0,506	0,419	0,376	0,404	0,215	0,286	0,324	0,510	0,396	0,403
			Kebutuhan Air (m ³ /det)	2021	0,361	0,327	0,346	0,368	0,334	0,267	0,285	0,203	0,356	0,336	0,351	0,365	0,325
				2026	0,361	0,328	0,347	0,369	0,334	0,267	0,285	0,204	0,357	0,336	0,351	0,366	0,325
				2031	0,361	0,328	0,347	0,369	0,334	0,268	0,286	0,204	0,357	0,336	0,352	0,366	0,326
				2036	0,362	0,329	0,348	0,370	0,335	0,268	0,286	0,205	0,358	0,337	0,352	0,367	0,326
				2041	0,363	0,329	0,348	0,370	0,336	0,269	0,287	0,205	0,358	0,338	0,353	0,367	0,327
			Neraca air (m ³ /det)	2021	0,131	0,010	0,218	0,138	0,086	0,109	0,119	0,012	-0,070	-0,012	0,159	0,031	0,078
				2026	0,131	0,010	0,217	0,138	0,085	0,109	0,119	0,012	-0,071	-0,012	0,159	0,030	0,077
				2031	0,130	0,009	0,217	0,137	0,085	0,109	0,118	0,011	-0,071	-0,012	0,158	0,030	0,077
				2036	0,130	0,009	0,216	0,137	0,084	0,108	0,118	0,011	-0,072	-0,013	0,158	0,029	0,076
				2041	0,129	0,008	0,215	0,136	0,084	0,107	0,117	0,010	-0,072	-0,014	0,157	0,029	0,076
12	DAS Sangatta	1.912,65	Potensi Ketersediaan Air (m ³ /det)		45,580	27,919	77,991	46,261	58,707	21,402	16,701	15,584	15,674	16,598	29,298	42,792	34,542
			Ketersediaan Air Efektif (m ³ /det)	2021	1,289	1,289	1,289	1,289	1,289	1,289	1,289	1,289	1,289	1,289	1,289	1,289	1,289
			Kebutuhan Air (m ³ /det)	2021	23,078	23,032	20,284	28,186	28,150	18,986	15,633	14,184	16,007	13,484	21,110	34,958	21,424
				2026	23,120	23,073	20,326	28,227	28,191	19,027	15,674	14,225	16,048	13,525	21,151	34,999	21,465
				2031	23,168	23,121	20,374	28,276	28,239	19,075	15,722	14,273	16,096	13,573	21,199	35,047	21,514
				2036	23,272	23,226	20,478	28,380	28,344	19,180	15,827	14,377	16,201	13,678	21,304	35,151	21,618
				2041	23,355	23,309	20,561	28,463	28,426	19,262	15,909	14,460	16,283	13,760	21,386	35,234	21,701
			Neraca air (m ³ /det)	2021	22,501	4,887	57,707	18,075	30,557	2,416	1,069	1,401	-0,333	3,114	8,189	7,834	13,118
				2026	22,460	4,846	57,666	18,034	30,516	2,375	1,028	1,360	-0,374	3,072	8,147	7,793	13,077
				2031	22,412	4,797	57,617	17,986	30,468	2,327	0,979	1,312	-0,422	3,024	8,099	7,745	13,029
				2036	22,307	4,693	57,513	17,881	30,363	2,222	0,875	1,207	-0,527	2,920	7,995	7,640	12,924
				2041	22,225	4,610	57,430	17,798	30,281	2,140	0,792	1,125	-0,609	2,837	7,912	7,558	12,842

UPDATING POLA WILAYAH SUNGAI KARANGAN

Tabel 6.3. Lanjutan.

No	Nama DAS	Luas DAS	Ketersediaan dan Kebutuhan Air	Tahun	Jan	Feb	Mar	Apr	Mei	Jun	Jul	Ags	Sep	Okt	Nov	Des	Rata-rata
13	DAS Lipat	103,75	Potensi Ketersediaan Air (m ³ /det)		3,291	2,265	4,589	3,293	3,729	1,931	1,539	1,421	1,294	1,257	1,769	3,045	2,452
			Kebutuhan Air (m ³ /det)	2021	1,932	1,702	1,928	2,199	2,498	1,851	1,369	1,278	1,234	1,170	1,711	2,489	1,780
				2026	1,957	1,726	1,953	2,223	2,522	1,876	1,394	1,303	1,258	1,194	1,735	2,513	1,804
				2031	1,982	1,752	1,978	2,249	2,548	1,901	1,419	1,328	1,284	1,220	1,761	2,539	1,830
				2036	2,017	1,787	2,013	2,284	2,583	1,936	1,454	1,363	1,319	1,255	1,796	2,574	1,865
				2041	2,115	1,885	2,111	2,381	2,680	2,034	1,552	1,461	1,416	1,352	1,893	2,672	1,963
			Neraca air (m ³ /det)	2021	1,358	0,563	2,661	1,095	1,231	0,080	0,169	0,143	0,061	0,088	0,059	0,556	0,672
				2026	1,334	0,539	2,637	1,070	1,207	0,055	0,145	0,118	0,036	0,063	0,034	0,531	0,648
				2031	1,308	0,513	2,611	1,045	1,181	0,030	0,119	0,093	0,011	0,038	0,009	0,506	0,622
				2036	1,273	0,478	2,576	1,010	1,146	-0,005	0,084	0,058	-0,024	0,003	-0,026	0,471	0,587
				2041	1,176	0,380	2,478	0,912	1,048	-0,103	-0,013	-0,040	-0,122	-0,095	-0,124	0,373	0,489
14	DAS Bulu	48,66	Potensi Ketersediaan Air (m ³ /det)		1,543	1,062	2,153	1,545	1,749	0,906	0,722	0,666	0,607	0,590	0,830	1,428	1,150
			Kebutuhan Air (m ³ /det)	2021	0,882	0,774	0,880	1,007	1,147	0,844	0,618	0,575	0,554	0,524	0,778	1,143	0,811
				2026	0,887	0,779	0,885	1,011	1,152	0,849	0,623	0,580	0,559	0,529	0,783	1,148	0,815
				2031	0,895	0,787	0,893	1,020	1,161	0,857	0,631	0,589	0,568	0,538	0,791	1,156	0,824
				2036	0,904	0,796	0,902	1,029	1,169	0,866	0,640	0,597	0,576	0,546	0,800	1,165	0,832
				2041	0,914	0,806	0,913	1,039	1,180	0,876	0,650	0,608	0,587	0,557	0,811	1,176	0,843
			Neraca air (m ³ /det)	2021	0,661	0,288	1,272	0,538	0,602	0,062	0,104	0,091	0,053	0,065	0,052	0,285	0,339
				2026	0,657	0,284	1,268	0,533	0,597	0,057	0,099	0,087	0,048	0,061	0,047	0,280	0,335
				2031	0,648	0,275	1,259	0,524	0,588	0,048	0,090	0,078	0,039	0,052	0,038	0,272	0,326
				2036	0,640	0,267	1,251	0,516	0,580	0,040	0,082	0,070	0,031	0,044	0,030	0,263	0,318
				2041	0,629	0,256	1,240	0,505	0,569	0,029	0,071	0,059	0,020	0,033	0,019	0,252	0,307
15	DAS Sangatta Baru	42,19	Potensi Ketersediaan Air (m ³ /det)		1,338	0,921	1,866	1,339	1,516	0,785	0,626	0,578	0,526	0,511	0,720	1,238	0,997
			Ketersediaan Air Efektif (m ³ /det)	2021	0,150	0,150	0,150	0,150	0,150	0,150	0,150	0,150	0,150	0,150	0,150	0,150	0,150
			Kebutuhan Air (m ³ /det)	2021	0,775	0,682	0,774	0,884	1,005	0,743	0,547	0,509	0,491	0,465	0,685	1,002	0,714
				2026	0,786	0,692	0,784	0,894	1,016	0,753	0,557	0,520	0,502	0,476	0,696	1,012	0,724
				2031	0,796	0,702	0,794	0,904	1,026	0,763	0,567	0,530	0,512	0,486	0,706	1,022	0,734
				2036	0,808	0,715	0,807	0,917	1,038	0,775	0,579	0,542	0,524	0,498	0,718	1,035	0,746
				2041	0,824	0,731	0,823	0,933	1,054	0,791	0,596	0,558	0,540	0,514	0,734	1,051	0,763
			Neraca air (m ³ /det)	2021	0,563	0,239	1,092	0,455	0,511	0,043	0,079	0,068	0,035	0,046	0,034	0,236	0,284
				2026	0,552	0,229	1,082	0,445	0,501	0,032	0,069	0,058	0,025	0,036	0,024	0,226	0,273
				2031	0,542	0,219	1,072	0,435	0,491	0,023	0,059	0,048	0,015	0,026	0,014	0,216	0,263
				2036	0,530	0,206	1,060	0,423	0,478	0,010	0,046	0,036	0,002	0,013	0,001	0,203	0,251
				2041	0,514	0,190	1,044	0,406	0,462	-0,006	0,030	0,019	-0,014	-0,003	-0,015	0,187	0,235

UPDATING POLA WILAYAH SUNGAI KARANGAN

Tabel 6.3. Lanjutan.

No	Nama DAS	Luas DAS	Ketersediaan dan Kebutuhan Air	Tahun	Jan	Feb	Mar	Apr	Mei	Jun	Jul	Ags	Sep	Okt	Nov	Des	Rata-rata
16	DAS Bengalon	3.237,40	Potensi Ketersediaan Air (m ³ /det)		62,137	33,208	125,294	61,223	89,177	22,609	21,191	17,734	18,570	21,409	46,220	58,890	48,138
			Ketersediaan Air Efektif (m ³ /det)	2021	0,070	0,070	0,070	0,070	0,070	0,070	0,070	0,070	0,070	0,070	0,070	0,070	0,070
			Kebutuhan Air (m ³ /det)	2021	25,828	26,074	18,336	34,674	28,973	17,785	15,186	10,641	16,384	16,111	24,642	47,575	23,517
				2026	26,705	26,951	19,213	35,551	29,850	18,662	16,063	11,518	17,261	16,988	25,519	48,452	24,394
				2031	27,653	27,900	20,161	36,499	30,799	19,610	17,012	12,466	18,209	17,936	26,468	49,400	25,343
				2036	28,194	28,441	20,702	37,040	31,340	20,152	17,553	13,007	18,750	18,477	27,009	49,941	25,884
				2041	28,737	28,984	21,245	37,583	31,883	20,695	18,096	13,551	19,294	19,020	27,552	50,484	26,427
			Neraca air (m ³ /det)	2021	36,309	7,134	106,959	26,549	60,204	4,823	6,005	7,093	2,186	5,298	21,577	11,315	24,621
				2026	35,432	6,257	106,082	25,673	59,327	3,946	5,128	6,216	1,309	4,421	20,700	10,438	23,744
				2031	34,484	5,308	105,133	24,724	58,378	2,998	4,180	5,268	0,361	3,473	19,752	9,490	22,796
				2036	33,943	4,767	104,592	24,183	57,837	2,457	3,638	4,727	-0,180	2,932	19,211	8,949	22,255
				2041	33,399	4,224	104,049	23,640	57,294	1,914	3,095	4,184	-0,724	2,388	18,668	8,406	21,711
17	DAS Sekerat	62,90	Potensi Ketersediaan Air (m ³ /det)		2,062	1,052	4,258	1,973	2,989	0,659	0,626	0,481	0,568	0,684	1,564	1,920	1,570
			Ketersediaan Air Efektif (m ³ /det)	2021	0,020	0,020	0,020	0,020	0,020	0,020	0,020	0,020	0,020	0,020	0,020	0,020	0,020
			Kebutuhan Air (m ³ /det)	2021	0,637	0,637	0,637	0,637	0,637	0,637	0,637	0,637	0,637	0,637	0,637	0,637	0,637
				2026	0,854	0,854	0,854	0,854	0,854	0,854	0,854	0,854	0,854	0,854	0,854	0,854	0,854
				2031	0,871	0,871	0,871	0,871	0,871	0,871	0,871	0,871	0,871	0,871	0,871	0,871	0,871
				2036	0,889	0,889	0,889	0,889	0,889	0,889	0,889	0,889	0,889	0,889	0,889	0,889	0,889
				2041	0,907	0,907	0,907	0,907	0,907	0,907	0,907	0,907	0,907	0,907	0,907	0,907	0,907
			Neraca air (m ³ /det)	2021	1,424	0,415	3,621	1,336	2,351	0,021	-0,011	-0,156	-0,069	0,047	0,927	1,283	0,932
				2026	1,208	0,198	3,404	1,119	2,134	-0,196	-0,228	-0,373	-0,286	-0,170	0,710	1,066	0,716
				2031	1,191	0,181	3,387	1,102	2,117	-0,213	-0,245	-0,390	-0,303	-0,187	0,693	1,049	0,698
				2036	1,173	0,163	3,370	1,084	2,100	-0,230	-0,263	-0,408	-0,321	-0,204	0,675	1,032	0,681
				2041	1,155	0,145	3,351	1,066	2,082	-0,249	-0,281	-0,426	-0,339	-0,223	0,657	1,013	0,663
18	DAS Sekurau	257,99	Potensi Ketersediaan Air (m ³ /det)		5,346	3,030	10,168	5,345	7,385	2,134	1,882	1,649	1,703	1,889	3,775	5,063	4,114
			Kebutuhan Air (m ³ /det)	2021	2,613	2,624	2,092	3,313	3,012	1,861	1,712	1,422	1,792	1,695	2,460	4,302	2,408
				2026	2,616	2,626	2,094	3,315	3,015	1,864	1,714	1,425	1,794	1,697	2,462	4,304	2,410
				2031	2,619	2,630	2,097	3,318	3,018	1,867	1,717	1,428	1,797	1,700	2,466	4,307	2,414
				2036	2,624	2,635	2,103	3,324	3,023	1,872	1,723	1,433	1,803	1,706	2,471	4,312	2,419
				2041	2,632	2,643	2,111	3,332	3,031	1,880	1,731	1,441	1,811	1,714	2,479	4,320	2,427
			Neraca air (m ³ /det)	2021	2,732	0,406	8,077	2,033	4,372	0,273	0,170	0,227	-0,089	0,194	1,315	0,761	1,706
				2026	2,730	0,404	8,074	2,030	4,370	0,271	0,168	0,225	-0,091	0,192	1,313	0,759	1,704
				2031	2,727	0,400	8,071	2,027	4,367	0,267	0,165	0,221	-0,095	0,188	1,309	0,756	1,700
				2036	2,722	0,395	8,066	2,022	4,362	0,262	0,159	0,216	-0,100	0,183	1,304	0,750	1,695
				2041	2,714	0,387	8,058	2,014	4,354	0,254	0,151	0,208	-0,108	0,175	1,296	0,742	1,687

UPDATING POLA WILAYAH SUNGAI KARANGAN

Tabel 6.3. Lanjutan.

No	Nama DAS	Luas DAS	Ketersediaan dan Kebutuhan Air	Tahun	Jan	Feb	Mar	Apr	Mei	Jun	Jul	Ags	Sep	Okt	Nov	Des	Rata-rata
19	DAS Mangenay	55,69	Potensi Ketersediaan Air (m ³ /det)		0,936	0,427	2,078	0,857	1,417	0,228	0,241	0,151	0,220	0,292	0,756	0,858	0,705
			Kebutuhan Air (m ³ /det)	2021	0,342	0,350	0,182	0,497	0,411	0,268	0,182	0,104	0,209	0,236	0,366	0,735	0,323
				2026	0,354	0,362	0,194	0,509	0,423	0,280	0,194	0,116	0,221	0,248	0,378	0,747	0,335
				2031	0,366	0,374	0,206	0,521	0,435	0,292	0,206	0,128	0,233	0,260	0,390	0,759	0,347
				2036	0,379	0,387	0,218	0,533	0,448	0,304	0,218	0,141	0,245	0,272	0,402	0,772	0,360
				2041	0,392	0,400	0,231	0,546	0,460	0,317	0,231	0,154	0,258	0,285	0,415	0,785	0,373
			Neraca air (m ³ /det)	2021	0,594	0,077	1,896	0,360	1,006	-0,040	0,059	0,047	0,011	0,056	0,390	0,123	0,382
				2026	0,582	0,065	1,885	0,349	0,994	-0,052	0,047	0,035	-0,001	0,044	0,379	0,111	0,370
				2031	0,570	0,053	1,872	0,336	0,982	-0,064	0,035	0,023	-0,013	0,032	0,366	0,099	0,358
				2036	0,557	0,041	1,860	0,324	0,970	-0,076	0,023	0,011	-0,026	0,019	0,354	0,086	0,345
				2041	0,544	0,028	1,847	0,311	0,957	-0,089	0,010	-0,002	-0,038	0,007	0,341	0,073	0,332
20	DAS Kaliorang	191,40	Potensi Ketersediaan Air (m ³ /det)		3,217	1,468	7,143	2,946	4,871	0,783	0,829	0,520	0,755	1,002	2,600	2,948	2,424
			Ketersediaan Air Efektif (m ³ /det)	2021	0,100	0,100	0,100	0,100	0,100	0,100	0,100	0,100	0,100	0,100	0,100	0,100	0,100
			Kebutuhan Air (m ³ /det)	2021	1,991	2,018	1,439	2,522	2,227	1,735	1,439	1,173	1,532	1,624	2,072	3,341	1,926
				2026	2,733	2,760	2,181	3,264	2,969	2,477	2,181	1,915	2,274	2,366	2,814	4,083	2,668
				2031	3,227	3,255	2,675	3,758	3,464	2,971	2,675	2,409	2,768	2,861	3,308	4,578	3,163
				2036	3,722	3,750	3,171	4,253	3,959	3,466	3,171	2,904	3,264	3,356	3,803	5,073	3,658
				2041	4,224	4,251	3,672	4,755	4,461	3,968	3,672	3,406	3,765	3,858	4,305	5,574	4,159
			Neraca air (m ³ /det)	2021	1,226	-0,550	5,704	0,425	2,643	-0,952	-0,610	-0,653	-0,777	-0,622	0,528	-0,393	0,497
				2026	0,484	-1,292	4,962	-0,317	1,901	-1,694	-1,352	-1,395	-1,519	-1,364	-0,214	-1,135	-0,244
				2031	-0,011	-1,786	4,468	-0,812	1,407	-2,188	-1,847	-1,889	-2,013	-1,859	-0,709	-1,630	-0,739
				2036	-0,506	-2,281	3,972	-1,307	0,912	-2,683	-2,342	-2,384	-2,509	-2,354	-1,204	-2,125	-1,234
				2041	-1,007	-2,783	3,471	-1,809	0,410	-3,185	-2,843	-2,886	-3,010	-2,855	-1,705	-2,626	-1,736
21	DAS Rapak	359,49	Potensi Ketersediaan Air (m ³ /det)		6,042	2,758	13,416	5,534	9,148	1,471	1,557	0,977	1,418	1,882	4,883	5,537	4,552
			Kebutuhan Air (m ³ /det)	2021	2,320	2,371	1,283	3,317	2,764	1,839	1,283	0,784	1,458	1,632	2,472	4,856	2,198
				2026	3,022	3,073	1,985	4,019	3,466	2,541	1,985	1,485	2,160	2,333	3,174	5,558	2,900
				2031	3,724	3,775	2,687	4,721	4,168	3,243	2,687	2,188	2,862	3,036	3,876	6,260	3,602
				2036	4,426	4,478	3,390	5,424	4,871	3,946	3,390	2,890	3,565	3,738	4,579	6,963	4,305
				2041	5,130	5,181	4,093	6,127	5,574	4,649	4,093	3,593	4,268	4,441	5,282	7,666	5,008
			Neraca air (m ³ /det)	2021	3,722	0,387	12,133	2,217	6,384	-0,368	0,273	0,193	-0,040	0,251	2,411	0,681	2,354
				2026	3,020	-0,315	11,431	1,515	5,682	-1,070	-0,428	-0,508	-0,742	-0,451	1,709	-0,021	1,652
				2031	2,318	-1,017	10,729	0,813	4,980	-1,772	-1,131	-1,210	-1,444	-1,153	1,007	-0,723	0,950
				2036	1,615	-1,720	10,026	0,110	4,277	-2,475	-1,833	-1,913	-2,147	-1,856	0,304	-1,426	0,247
				2041	0,912	-2,423	9,323	-0,593	3,574	-3,178	-2,536	-2,616	-2,850	-2,559	-0,399	-2,129	-0,456

UPDATING POLA WILAYAH SUNGAI KARANGAN

Tabel 6.3. Lanjutan.

No	Nama DAS	Luas DAS	Ketersediaan dan Kebutuhan Air	Tahun	Jan	Feb	Mar	Apr	Mei	Jun	Jul	Ags	Sep	Okt	Nov	Des	Rata-rata
22	DAS Kolek	290,20	Potensi Ketersediaan Air (m ³ /det)		4,877	2,227	10,830	4,467	7,385	1,188	1,257	0,789	1,145	1,520	3,942	4,470	3,675
			Kebutuhan Air (m ³ /det)	2021	2,075	2,117	1,239	2,880	2,434	1,687	1,239	0,835	1,380	1,520	2,198	4,123	1,977
				2026	2,077	2,118	1,240	2,882	2,436	1,689	1,240	0,837	1,381	1,521	2,200	4,124	1,979
				2031	2,078	2,120	1,242	2,883	2,437	1,690	1,242	0,838	1,383	1,523	2,201	4,126	1,980
				2036	2,080	2,122	1,244	2,885	2,439	1,692	1,244	0,840	1,385	1,525	2,203	4,128	1,982
				2041	2,083	2,124	1,246	2,888	2,441	1,695	1,246	0,842	1,387	1,527	2,205	4,130	1,985
			Neraca air (m ³ /det)	2021	2,802	0,110	9,592	1,587	4,951	-0,500	0,018	-0,046	-0,235	0,000	1,744	0,347	1,697
				2026	2,800	0,108	9,590	1,586	4,949	-0,501	0,017	-0,048	-0,236	-0,002	1,742	0,346	1,696
				2031	2,799	0,107	9,589	1,584	4,948	-0,503	0,015	-0,049	-0,238	-0,003	1,740	0,344	1,694
				2036	2,797	0,105	9,587	1,582	4,946	-0,505	0,013	-0,051	-0,240	-0,005	1,739	0,342	1,692
				2041	2,795	0,102	9,584	1,580	4,943	-0,507	0,011	-0,054	-0,242	-0,007	1,736	0,340	1,690
23	DAS Selangkau	49,35	Potensi Ketersediaan Air (m ³ /det)		0,829	0,379	1,842	0,760	1,256	0,202	0,214	0,134	0,195	0,258	0,670	0,760	0,625
			Kebutuhan Air (m ³ /det)	2021	0,739	0,746	0,596	0,876	0,800	0,673	0,596	0,528	0,620	0,644	0,760	1,087	0,722
				2026	2,115	2,122	1,973	2,252	2,176	2,049	1,973	1,904	1,997	2,021	2,136	2,463	2,099
				2031	3,329	3,336	3,187	3,466	3,390	3,263	3,187	3,118	3,211	3,235	3,350	3,677	3,312
				2036	4,343	4,350	4,201	4,480	4,404	4,277	4,201	4,132	4,225	4,249	4,364	4,691	4,327
				2041	5,359	5,366	5,216	5,496	5,420	5,293	5,216	5,148	5,240	5,264	5,380	5,707	5,342
			Neraca air (m ³ /det)	2021	0,091	-0,367	1,245	-0,116	0,456	-0,471	-0,383	-0,394	-0,426	-0,386	-0,089	-0,327	-0,097
				2026	-1,286	-1,744	-0,131	-1,493	-0,921	-1,847	-1,759	-1,770	-1,802	-1,762	-1,466	-1,703	-1,474
				2031	-2,500	-2,957	-1,345	-2,706	-2,134	-3,061	-2,973	-2,984	-3,016	-2,976	-2,680	-2,917	-2,687
				2036	-3,514	-3,972	-2,359	-3,721	-3,149	-4,075	-3,987	-3,998	-4,030	-3,990	-3,694	-3,931	-3,702
				2041	-4,529	-4,987	-3,375	-4,736	-4,164	-5,091	-5,003	-5,014	-5,046	-5,006	-4,709	-4,947	-4,717
24	DAS Karangan	4.350,50	Potensi Ketersediaan Air (m ³ /det)		82,098	42,926	167,561	80,207	118,606	28,908	27,621	22,578	23,903	27,961	61,703	77,500	63,464
			Ketersediaan Air Efektif (m ³ /det)	2021	0,030	0,030	0,030	0,030	0,030	0,030	0,030	0,030	0,030	0,030	0,030	0,030	0,030
			Kebutuhan Air (m ³ /det)	2021	33,195	33,566	22,793	45,107	36,765	23,137	19,132	12,701	20,810	20,776	31,862	62,618	30,205
				2026	33,290	33,661	22,888	45,202	36,860	23,233	19,227	12,796	20,905	20,871	31,957	62,713	30,300
				2031	33,387	33,758	22,985	45,299	36,957	23,330	19,324	12,893	21,002	20,968	32,054	62,810	30,397
				2036	33,487	33,858	23,085	45,399	37,056	23,429	19,424	12,992	21,101	21,067	32,154	62,909	30,497
				2041	33,589	33,960	23,187	45,501	37,158	23,531	19,526	13,095	21,204	21,170	32,256	63,012	30,599
			Neraca air (m ³ /det)	2021	48,903	9,360	144,768	35,100	81,841	5,771	8,489	9,877	3,093	7,185	29,841	14,882	33,259
				2026	48,808	9,265	144,673	35,005	81,746	5,675	8,393	9,782	2,997	7,090	29,746	14,787	33,164
				2031	48,711	9,168	144,576	34,908	81,649	5,578	8,296	9,685	2,900	6,993	29,649	14,690	33,067
				2036	48,611	9,069	144,477	34,809	81,549	5,479	8,197	9,586	2,801	6,893	29,550	14,590	32,968
				2041	48,509	8,966	144,375	34,706	81,447	5,377	8,095	9,484	2,699	6,791	29,447	14,488	32,865

UPDATING POLA WILAYAH SUNGAI KARANGAN

Tabel 6.3. Lanjutan.

No	Nama DAS	Luas DAS	Ketersediaan dan Kebutuhan Air	Tahun	Jan	Feb	Mar	Apr	Mei	Jun	Jul	Ags	Sep	Okt	Nov	Des	Rata-rata
25	DAS Kerajaan	258,08	Potensi Ketersediaan Air (m ³ /det)		4,337	1,980	9,631	3,973	6,567	1,056	1,118	0,701	1,018	1,351	3,505	3,975	3,268
			Kebutuhan Air (m ³ /det)	2021	1,329	1,366	0,585	2,045	1,648	0,984	0,585	0,226	0,710	0,835	1,438	3,149	1,241
				2026	1,331	1,368	0,587	2,047	1,650	0,986	0,587	0,228	0,712	0,837	1,440	3,152	1,244
				2031	1,334	1,371	0,589	2,049	1,653	0,988	0,589	0,231	0,715	0,839	1,443	3,154	1,246
				2036	1,336	1,373	0,592	2,052	1,655	0,991	0,592	0,233	0,718	0,842	1,446	3,157	1,249
				2041	1,339	1,376	0,595	2,055	1,658	0,994	0,595	0,236	0,721	0,845	1,449	3,160	1,252
			Neraca air (m ³ /det)	2021	3,009	0,614	9,047	1,928	4,920	0,072	0,533	0,476	0,308	0,517	2,067	0,826	2,026
				2026	3,006	0,612	9,044	1,926	4,917	0,070	0,531	0,473	0,306	0,514	2,065	0,823	2,024
				2031	3,004	0,610	9,042	1,924	4,915	0,068	0,528	0,471	0,303	0,512	2,063	0,821	2,022
				2036	3,001	0,607	9,039	1,921	4,912	0,065	0,525	0,468	0,300	0,509	2,060	0,818	2,019
				2041	2,998	0,604	9,036	1,918	4,909	0,062	0,522	0,465	0,297	0,506	2,057	0,815	2,016
26	DAS Marukangan	313,47	Potensi Ketersediaan Air (m ³ /det)		5,268	2,405	11,698	4,826	7,977	1,283	1,357	0,852	1,237	1,641	4,258	4,828	3,969
			Kebutuhan Air (m ³ /det)	2021	1,602	1,647	0,698	2,471	1,989	1,183	0,698	0,262	0,850	1,002	1,735	3,813	1,496
				2026	1,603	1,647	0,699	2,472	1,990	1,183	0,699	0,263	0,851	1,002	1,735	3,814	1,497
				2031	1,604	1,649	0,700	2,473	1,991	1,184	0,700	0,264	0,852	1,003	1,736	3,815	1,498
				2036	1,605	1,650	0,701	2,475	1,993	1,186	0,701	0,266	0,854	1,005	1,738	3,817	1,499
				2041	1,607	1,652	0,704	2,477	1,995	1,188	0,704	0,268	0,856	1,007	1,740	3,819	1,501
			Neraca air (m ³ /det)	2021	3,666	0,758	11,000	2,354	5,987	0,100	0,659	0,590	0,386	0,640	2,523	1,015	2,473
				2026	3,666	0,758	11,000	2,354	5,987	0,099	0,659	0,589	0,385	0,639	2,522	1,014	2,473
				2031	3,664	0,757	10,999	2,352	5,986	0,098	0,658	0,588	0,384	0,638	2,521	1,013	2,472
				2036	3,663	0,755	10,997	2,351	5,984	0,097	0,656	0,586	0,383	0,636	2,520	1,011	2,470
				2041	3,661	0,753	10,995	2,349	5,982	0,094	0,654	0,584	0,380	0,634	2,518	1,009	2,468
27	DAS Susuk	390,21	Potensi Ketersediaan Air (m ³ /det)		6,558	2,994	14,562	6,007	9,930	1,597	1,690	1,061	1,539	2,043	5,300	6,010	4,941
			Kebutuhan Air (m ³ /det)	2021	2,006	2,062	0,881	3,088	2,488	1,484	0,881	0,338	1,071	1,259	2,171	4,759	1,874
				2026	2,007	2,063	0,882	3,089	2,489	1,485	0,882	0,339	1,071	1,260	2,172	4,760	1,875
				2031	2,008	2,064	0,883	3,090	2,490	1,486	0,883	0,340	1,073	1,261	2,173	4,761	1,876
				2036	2,010	2,066	0,885	3,092	2,492	1,488	0,885	0,342	1,074	1,263	2,175	4,763	1,878
				2041	2,012	2,068	0,887	3,094	2,494	1,490	0,887	0,344	1,077	1,265	2,177	4,765	1,880
			Neraca air (m ³ /det)	2021	4,552	0,932	13,682	2,919	7,442	0,113	0,809	0,722	0,469	0,785	3,129	1,251	3,067
				2026	4,551	0,931	13,681	2,918	7,441	0,112	0,808	0,721	0,468	0,784	3,128	1,250	3,066
				2031	4,550	0,930	13,679	2,917	7,439	0,110	0,807	0,720	0,467	0,782	3,127	1,249	3,065
				2036	4,548	0,928	13,678	2,915	7,438	0,109	0,805	0,718	0,465	0,781	3,125	1,247	3,063
				2041	4,546	0,926	13,675	2,913	7,435	0,107	0,803	0,716	0,463	0,778	3,123	1,245	3,061

UPDATING POLA WILAYAH SUNGAI KARANGAN

Tabel 6.3. Lanjutan.

No	Nama DAS	Luas DAS	Ketersediaan dan Kebutuhan Air	Tahun	Jan	Feb	Mar	Apr	Mei	Jun	Jul	Ags	Sep	Okt	Nov	Des	Rata-rata
28	DAS Manubar	2.282,60	Potensi Ketersediaan Air (m ³ /det)		45,667	25,313	89,249	45,476	64,254	17,588	15,898	13,673	14,229	15,998	33,044	43,352	35,312
			Ketersediaan Air Efektif (m ³ /det)	2021	0,010	0,010	0,010	0,010	0,010	0,010	0,010	0,010	0,010	0,010	0,010	0,010	0,010
			Kebutuhan Air (m ³ /det)	2021	19,132	19,262	14,223	25,342	22,085	12,623	11,364	8,520	12,132	11,567	18,006	34,243	17,375
				2026	19,137	19,267	14,228	25,347	22,090	12,628	11,369	8,526	12,137	11,572	18,011	34,249	17,380
				2031	19,147	19,277	14,238	25,357	22,100	12,639	11,379	8,536	12,147	11,582	18,021	34,259	17,390
				2036	19,158	19,288	14,249	25,368	22,111	12,649	11,390	8,546	12,158	11,593	18,032	34,269	17,401
				2041	19,172	19,302	14,263	25,382	22,125	12,663	11,404	8,560	12,172	11,607	18,046	34,283	17,415
			Neraca air (m ³ /det)	2021	26,535	6,051	75,027	20,134	42,169	4,965	4,535	5,152	2,097	4,431	15,038	9,109	17,937
				2026	26,530	6,046	75,021	20,129	42,164	4,959	4,529	5,147	2,092	4,426	15,033	9,104	17,932
				2031	26,519	6,036	75,011	20,118	42,154	4,949	4,519	5,137	2,082	4,416	15,023	9,093	17,921
				2036	26,509	6,025	75,000	20,108	42,143	4,938	4,508	5,126	2,071	4,405	15,012	9,083	17,911
				2041	26,495	6,011	74,986	20,094	42,129	4,924	4,494	5,112	2,057	4,391	14,998	9,069	17,897
29	DAS Sembarang	153,10	Potensi Ketersediaan Air (m ³ /det)		2,573	1,175	5,714	2,357	3,896	0,626	0,663	0,416	0,604	0,802	2,079	2,358	1,939
			Kebutuhan Air (m ³ /det)	2021	0,782	0,804	0,341	1,207	0,972	0,578	0,341	0,128	0,415	0,489	0,847	1,863	0,731
				2026	0,783	0,805	0,341	1,207	0,972	0,578	0,341	0,128	0,416	0,490	0,848	1,863	0,731
				2031	0,783	0,805	0,342	1,208	0,973	0,578	0,342	0,129	0,416	0,490	0,848	1,863	0,731
				2036	0,784	0,806	0,343	1,209	0,973	0,579	0,343	0,130	0,417	0,491	0,849	1,864	0,732
				2041	0,785	0,807	0,344	1,210	0,974	0,580	0,344	0,131	0,418	0,492	0,850	1,865	0,733
			Neraca air (m ³ /det)	2021	1,791	0,370	5,373	1,150	2,924	0,049	0,322	0,288	0,189	0,312	1,232	0,496	1,208
				2026	1,790	0,370	5,372	1,149	2,924	0,048	0,322	0,288	0,188	0,312	1,232	0,495	1,208
				2031	1,790	0,369	5,372	1,149	2,923	0,048	0,321	0,287	0,188	0,312	1,231	0,495	1,207
				2036	1,789	0,369	5,371	1,148	2,923	0,047	0,320	0,286	0,187	0,311	1,231	0,494	1,206
				2041	1,788	0,368	5,370	1,147	2,922	0,046	0,319	0,285	0,186	0,310	1,230	0,493	1,205
30	DAS Kembalun	561,57	Potensi Ketersediaan Air (m ³ /det)		12,141	7,058	22,354	12,198	16,410	5,115	4,330	3,875	3,965	4,331	8,329	11,466	9,298
			Kebutuhan Air (m ³ /det)	2021	5,437	5,449	4,392	6,953	6,485	3,926	3,410	2,868	3,565	3,210	5,033	9,057	4,982
				2026	5,438	5,450	4,393	6,954	6,486	3,927	3,411	2,869	3,566	3,211	5,034	9,058	4,983
				2031	5,439	5,452	4,395	6,955	6,487	3,928	3,412	2,871	3,568	3,212	5,035	9,060	4,984
				2036	5,441	5,454	4,397	6,957	6,489	3,930	3,414	2,873	3,570	3,214	5,037	9,062	4,987
				2041	5,444	5,457	4,400	6,960	6,492	3,933	3,417	2,875	3,573	3,217	5,040	9,065	4,989
			Neraca air (m ³ /det)	2021	6,704	1,609	17,962	5,245	9,926	1,189	0,920	1,007	0,400	1,121	3,296	2,409	4,316
				2026	6,703	1,608	17,961	5,244	9,925	1,188	0,919	1,006	0,399	1,120	3,295	2,408	4,315
				2031	6,702	1,606	17,960	5,243	9,923	1,187	0,918	1,004	0,398	1,119	3,294	2,406	4,313
				2036	6,699	1,604	17,958	5,241	9,921	1,185	0,916	1,002	0,395	1,117	3,292	2,404	4,311
				2041	6,697	1,601	17,955	5,238	9,918	1,182	0,913	0,999	0,393	1,114	3,289	2,401	4,308

UPDATING POLA WILAYAH SUNGAI KARANGAN

Tabel 6.3. Lanjutan.

No	Nama DAS	Luas DAS	Ketersediaan dan Kebutuhan Air	Tahun	Jan	Feb	Mar	Apr	Mei	Jun	Jul	Ags	Sep	Okt	Nov	Des	Rata-rata
31	DAS Sandaran	379,23	Potensi Ketersediaan Air (m ³ /det)		11,089	7,417	16,363	11,460	13,005	6,174	4,782	4,395	4,223	4,186	6,261	10,298	8,305
			Kebutuhan Air (m ³ /det)	2021	5,997	5,440	5,813	6,982	7,731	5,696	4,258	3,803	3,846	3,533	5,319	8,132	5,546
				2026	6,243	5,687	6,059	7,229	7,977	5,943	4,504	4,049	4,093	3,780	5,565	8,379	5,793
				2031	6,408	5,852	6,225	7,394	8,142	6,108	4,669	4,215	4,258	3,945	5,731	8,544	5,958
				2036	6,574	6,017	6,390	7,560	8,308	6,274	4,835	4,380	4,424	4,110	5,896	8,710	6,123
				2041	6,740	6,184	6,556	7,726	8,474	6,440	5,001	4,546	4,590	4,277	6,062	8,876	6,289
			Neraca air (m ³ /det)	2021	5,092	1,978	10,550	4,478	5,275	0,478	0,525	0,592	0,377	0,653	0,942	2,166	2,759
				2026	4,846	1,731	10,304	4,231	5,028	0,231	0,278	0,345	0,130	0,407	0,695	1,919	2,512
				2031	4,681	1,566	10,139	4,066	4,863	0,066	0,113	0,180	-0,035	0,242	0,530	1,754	2,347
				2036	4,515	1,400	9,973	3,900	4,697	-0,099	-0,053	0,014	-0,200	0,076	0,365	1,589	2,181
				2041	4,349	1,234	9,807	3,734	4,531	-0,266	-0,219	-0,152	-0,366	-0,090	0,198	1,423	2,015
32	DAS Bakil	255,06	Potensi Ketersediaan Air (m ³ /det)		7,396	4,932	10,978	7,639	8,706	4,095	3,161	2,903	2,807	2,789	4,197	6,872	5,540
			Ketersediaan Air Efektif (m ³ /det)	2021	0,030	0,030	0,030	0,030	0,030	0,030	0,030	0,030	0,030	0,030	0,030	0,030	0,030
			Kebutuhan Air (m ³ /det)	2021	5,404	5,048	5,269	6,068	6,548	5,187	4,242	3,942	3,984	3,768	4,957	6,847	5,105
				2026	7,049	6,694	6,914	7,713	8,194	6,832	5,888	5,587	5,629	5,414	6,602	8,492	6,751
				2031	7,055	6,700	6,920	7,719	8,200	6,838	5,894	5,593	5,635	5,420	6,608	8,498	6,757
				2036	7,062	6,706	6,927	7,725	8,206	6,844	5,900	5,599	5,642	5,426	6,614	8,504	6,763
				2041	7,068	6,712	6,933	7,732	8,212	6,851	5,906	5,606	5,648	5,432	6,621	8,511	6,769
			Neraca air (m ³ /det)	2021	1,992	-0,116	5,709	1,571	2,158	-1,092	-1,081	-1,038	-1,177	-0,980	-0,760	0,025	0,434
				2026	0,347	-1,761	4,064	-0,074	0,512	-2,737	-2,726	-2,684	-2,822	-2,625	-2,405	-1,620	-1,211
				2031	0,341	-1,767	4,058	-0,080	0,506	-2,743	-2,732	-2,690	-2,828	-2,631	-2,411	-1,626	-1,217
				2036	0,335	-1,774	4,052	-0,086	0,500	-2,749	-2,739	-2,696	-2,835	-2,637	-2,417	-1,633	-1,223
				2041	0,328	-1,780	4,045	-0,093	0,493	-2,756	-2,745	-2,702	-2,841	-2,644	-2,424	-1,639	-1,230
33	DAS Benuyaan	361,80	Potensi Ketersediaan Air (m ³ /det)		11,475	7,898	16,004	11,484	13,003	6,733	5,366	4,955	4,514	4,385	6,170	10,617	8,550
			Kebutuhan Air (m ³ /det)	2021	6,499	5,696	6,485	7,428	8,471	6,216	4,536	4,218	4,063	3,840	5,727	8,441	5,968
				2026	6,511	5,708	6,497	7,440	8,483	6,228	4,548	4,230	4,075	3,852	5,739	8,452	5,980
				2031	6,523	5,720	6,509	7,452	8,495	6,240	4,560	4,242	4,087	3,864	5,751	8,464	5,992
				2036	6,535	5,732	6,521	7,464	8,507	6,252	4,572	4,254	4,099	3,876	5,763	8,477	6,004
				2041	6,547	5,744	6,533	7,476	8,520	6,265	4,585	4,267	4,111	3,888	5,775	8,489	6,017
			Neraca air (m ³ /det)	2021	4,976	2,202	9,519	4,056	4,532	0,517	0,830	0,737	0,451	0,545	0,443	2,176	2,582
				2026	4,964	2,190	9,507	4,044	4,520	0,505	0,818	0,725	0,439	0,533	0,432	2,164	2,570
				2031	4,952	2,178	9,495	4,032	4,508	0,493	0,806	0,713	0,427	0,521	0,420	2,152	2,558
				2036	4,940	2,166	9,483	4,020	4,496	0,481	0,794	0,701	0,415	0,509	0,407	2,140	2,546
				2041	4,928	2,153	9,470	4,008	4,484	0,469	0,781	0,688	0,403	0,496	0,395	2,128	2,534

UPDATING POLA WILAYAH SUNGAI KARANGAN

Tabel 6.3. Lanjutan.

No	Nama DAS	Luas DAS	Ketersediaan dan Kebutuhan Air	Tahun	Jan	Feb	Mar	Apr	Mei	Jun	Jul	Ags	Sep	Okt	Nov	Des	Rata-rata
34	DAS Dumaring	213,22	Potensi Ketersediaan Air (m ³ /det)		6,762	4,654	9,431	6,768	7,663	3,968	3,162	2,920	2,660	2,584	3,636	6,257	5,039
			Kebutuhan Air (m ³ /det)	2021	3,842	3,369	3,834	4,390	5,005	3,676	2,686	2,498	2,407	2,275	3,387	4,987	3,530
				2026	4,098	3,625	4,089	4,645	5,260	3,931	2,941	2,754	2,662	2,531	3,643	5,242	3,785
				2031	4,271	3,798	4,263	4,818	5,433	4,104	3,114	2,927	2,835	2,704	3,816	5,415	3,958
				2036	4,444	3,971	4,436	4,992	5,607	4,278	3,288	3,100	3,009	2,877	3,989	5,589	4,132
				2041	4,618	4,145	4,610	5,165	5,780	4,451	3,461	3,274	3,182	3,051	4,163	5,762	4,305
			Neraca air (m ³ /det)	2021	2,920	1,285	5,597	2,378	2,659	0,292	0,476	0,422	0,253	0,309	0,249	1,270	1,509
				2026	2,665	1,030	5,342	2,123	2,403	0,037	0,221	0,167	-0,002	0,053	-0,006	1,015	1,254
				2031	2,491	0,857	5,169	1,949	2,230	-0,136	0,048	-0,007	-0,175	-0,120	-0,180	0,841	1,081
				2036	2,318	0,683	4,995	1,776	2,057	-0,310	-0,125	-0,180	-0,349	-0,293	-0,353	0,668	0,907
				2041	2,145	0,510	4,822	1,603	1,883	-0,483	-0,299	-0,354	-0,522	-0,467	-0,526	0,495	0,734
35	DAS Kalriabu	111,19	Potensi Ketersediaan Air (m ³ /det)		2,001	0,980	4,226	1,907	2,946	0,637	0,622	0,461	0,538	0,659	1,549	1,868	1,533
			Kebutuhan Air (m ³ /det)	2021	0,709	0,721	0,420	1,015	0,783	0,504	0,366	0,179	0,414	0,436	0,693	1,475	0,643
				2026	0,709	0,721	0,420	1,015	0,783	0,504	0,366	0,180	0,414	0,436	0,693	1,475	0,643
				2031	0,709	0,721	0,420	1,015	0,783	0,504	0,366	0,180	0,414	0,436	0,693	1,475	0,643
				2036	0,709	0,722	0,420	1,015	0,783	0,504	0,366	0,180	0,414	0,436	0,693	1,475	0,643
				2041	0,709	0,722	0,420	1,016	0,783	0,504	0,366	0,180	0,414	0,436	0,693	1,475	0,643
			Neraca air (m ³ /det)	2021	1,292	0,258	3,806	0,892	2,163	0,133	0,256	0,282	0,124	0,223	0,856	0,393	0,890
				2026	1,292	0,258	3,806	0,892	2,163	0,133	0,256	0,282	0,124	0,223	0,856	0,393	0,890
				2031	1,292	0,258	3,806	0,892	2,163	0,133	0,256	0,282	0,124	0,223	0,856	0,393	0,890
				2036	1,292	0,258	3,806	0,892	2,163	0,133	0,256	0,281	0,124	0,223	0,856	0,393	0,890
				2041	1,292	0,258	3,806	0,892	2,163	0,133	0,256	0,281	0,124	0,223	0,856	0,392	0,890
36	DAS Kayuindah	51,96	Potensi Ketersediaan Air (m ³ /det)		1,648	1,134	2,299	1,649	1,868	0,967	0,771	0,712	0,648	0,630	0,886	1,525	1,228
			Kebutuhan Air (m ³ /det)	2021	0,925	0,810	0,923	1,059	1,208	0,885	0,643	0,598	0,575	0,543	0,814	1,204	0,849
				2026	0,925	0,810	0,923	1,059	1,208	0,885	0,643	0,598	0,575	0,543	0,814	1,204	0,849
				2031	0,925	0,810	0,923	1,059	1,208	0,885	0,643	0,598	0,575	0,543	0,814	1,204	0,849
				2036	0,925	0,810	0,923	1,059	1,208	0,885	0,643	0,598	0,575	0,543	0,814	1,204	0,849
				2041	0,925	0,810	0,923	1,059	1,208	0,885	0,643	0,598	0,575	0,543	0,814	1,204	0,849
			Neraca air (m ³ /det)	2021	0,723	0,324	1,375	0,591	0,659	0,083	0,127	0,114	0,073	0,087	0,072	0,321	0,379
				2026	0,723	0,324	1,375	0,591	0,659	0,083	0,127	0,114	0,073	0,087	0,072	0,321	0,379
				2031	0,723	0,324	1,375	0,591	0,659	0,083	0,127	0,114	0,073	0,086	0,072	0,321	0,379
				2036	0,723	0,324	1,375	0,591	0,659	0,082	0,127	0,114	0,073	0,086	0,072	0,321	0,379
				2041	0,723	0,324	1,375	0,591	0,659	0,082	0,127	0,114	0,073	0,086	0,072	0,321	0,379

UPDATING POLA WILAYAH SUNGAI KARANGAN

Tabel 6.3. Lanjutan.

No	Nama DAS	Luas DAS	Ketersediaan dan Kebutuhan Air	Tahun	Jan	Feb	Mar	Apr	Mei	Jun	Jul	Ags	Sep	Okt	Nov	Des	Rata-rata
37	DAS Labuankelambu	249,51	Potensi Ketersediaan Air (m ³ /det)		4,193	1,914	9,311	3,841	6,349	1,021	1,080	0,678	0,984	1,306	3,389	3,843	3,159
			Ketersediaan Air Efektif (m ³ /det)	2021	0,020	0,020	0,020	0,020	0,020	0,020	0,020	0,020	0,020	0,020	0,020	0,020	0,020
			Kebutuhan Air (m ³ /det)	2021	1,685	1,721	0,966	2,378	1,994	1,352	0,966	0,619	1,087	1,208	1,791	3,446	1,601
				2026	1,686	1,722	0,967	2,378	1,994	1,352	0,967	0,620	1,088	1,208	1,791	3,446	1,602
				2031	1,686	1,722	0,967	2,378	1,995	1,353	0,967	0,620	1,088	1,209	1,792	3,447	1,602
				2036	1,687	1,723	0,967	2,379	1,995	1,353	0,967	0,621	1,089	1,209	1,792	3,447	1,602
				2041	1,687	1,723	0,968	2,379	1,996	1,354	0,968	0,621	1,089	1,210	1,793	3,448	1,603
			Neraca air (m ³ /det)	2021	2,508	0,193	8,345	1,463	4,355	-0,331	0,114	0,059	-0,103	0,099	1,598	0,397	1,558
				2026	2,507	0,193	8,345	1,463	4,355	-0,331	0,114	0,058	-0,104	0,098	1,597	0,397	1,558
				2031	2,507	0,192	8,344	1,463	4,354	-0,332	0,114	0,058	-0,104	0,098	1,597	0,396	1,557
				2036	2,506	0,192	8,344	1,462	4,354	-0,332	0,113	0,058	-0,105	0,097	1,596	0,396	1,557
				2041	2,506	0,191	8,343	1,461	4,353	-0,333	0,112	0,057	-0,105	0,097	1,596	0,395	1,556
38	DAS Lobangkelatuk	49,71	Potensi Ketersediaan Air (m ³ /det)		0,835	0,381	1,855	0,765	1,265	0,203	0,215	0,135	0,196	0,260	0,675	0,766	0,629
			Kebutuhan Air (m ³ /det)	2021	0,254	0,261	0,111	0,392	0,315	0,187	0,111	0,042	0,135	0,159	0,275	0,605	0,237
				2026	0,254	0,261	0,111	0,392	0,315	0,187	0,111	0,042	0,135	0,159	0,275	0,605	0,237
				2031	0,254	0,261	0,111	0,392	0,315	0,188	0,111	0,042	0,135	0,159	0,275	0,605	0,237
				2036	0,254	0,261	0,111	0,392	0,315	0,188	0,111	0,042	0,135	0,159	0,275	0,605	0,237
				2041	0,254	0,261	0,111	0,392	0,315	0,188	0,111	0,042	0,135	0,159	0,275	0,605	0,237
			Neraca air (m ³ /det)	2021	0,581	0,120	1,745	0,373	0,950	0,016	0,105	0,094	0,061	0,102	0,400	0,161	0,392
				2026	0,581	0,120	1,745	0,373	0,950	0,016	0,105	0,094	0,061	0,102	0,400	0,161	0,392
				2031	0,581	0,120	1,745	0,373	0,950	0,016	0,105	0,094	0,061	0,101	0,400	0,161	0,392
				2036	0,581	0,120	1,744	0,373	0,950	0,016	0,105	0,094	0,061	0,101	0,400	0,161	0,392
				2041	0,581	0,120	1,744	0,373	0,950	0,016	0,105	0,094	0,061	0,101	0,400	0,161	0,392
39	DAS Muhammad	123,46	Potensi Ketersediaan Air (m ³ /det)		2,075	0,947	4,608	1,901	3,142	0,505	0,535	0,336	0,487	0,646	1,677	1,902	1,563
			Kebutuhan Air (m ³ /det)	2021	0,631	0,648	0,275	0,973	0,783	0,466	0,275	0,103	0,335	0,394	0,683	1,502	0,589
				2026	0,631	0,648	0,275	0,973	0,783	0,466	0,275	0,103	0,335	0,394	0,683	1,502	0,589
				2031	0,631	0,649	0,275	0,973	0,784	0,466	0,275	0,103	0,335	0,395	0,683	1,502	0,589
				2036	0,631	0,649	0,275	0,973	0,784	0,466	0,275	0,103	0,335	0,395	0,683	1,502	0,589
				2041	0,631	0,649	0,275	0,974	0,784	0,466	0,275	0,103	0,335	0,395	0,683	1,502	0,589
			Neraca air (m ³ /det)	2021	1,444	0,299	4,333	0,927	2,358	0,040	0,260	0,232	0,152	0,252	0,994	0,400	0,974
				2026	1,444	0,299	4,333	0,927	2,358	0,039	0,260	0,232	0,152	0,252	0,994	0,400	0,974
				2031	1,444	0,299	4,333	0,927	2,358	0,039	0,260	0,232	0,152	0,252	0,994	0,400	0,974
				2036	1,444	0,299	4,333	0,927	2,358	0,039	0,260	0,232	0,152	0,252	0,994	0,400	0,974
				2041	1,444	0,298	4,332	0,927	2,358	0,039	0,260	0,232	0,152	0,252	0,994	0,399	0,974

UPDATING POLA WILAYAH SUNGAI KARANGAN

Tabel 6.3. Lanjutan

No	Nama DAS	Luas DAS	Ketersediaan dan Kebutuhan Air	Tahun	Jan	Feb	Mar	Apr	Mei	Jun	Jul	Ags	Sep	Okt	Nov	Des	Rata-rata
40	DAS Petuang	278,57	Potensi Ketersediaan Air (m ³ /det)		8,835	6,081	12,322	8,842	10,012	5,184	4,132	3,815	3,475	3,376	4,751	8,174	6,583
			Kebutuhan Air (m ³ /det)	2021	6,388	5,770	6,378	7,104	7,907	6,171	4,877	4,632	4,513	4,341	5,794	7,883	5,980
				2026	6,400	5,781	6,389	7,115	7,918	6,182	4,888	4,643	4,524	4,352	5,805	7,894	5,991
				2031	6,411	5,793	6,400	7,126	7,930	6,193	4,900	4,655	4,535	4,364	5,816	7,906	6,002
				2036	6,423	5,805	6,412	7,138	7,942	6,205	4,912	4,667	4,547	4,376	5,828	7,918	6,015
				2041	6,436	5,818	6,425	7,151	7,954	6,218	4,925	4,680	4,560	4,388	5,841	7,931	6,027
			Neraca air (m ³ /det)	2021	2,447	0,311	5,945	1,738	2,105	-0,986	-0,746	-0,817	-1,037	-0,965	-1,043	0,291	0,604
				2026	2,436	0,300	5,933	1,727	2,094	-0,997	-0,757	-0,828	-1,048	-0,976	-1,054	0,280	0,592
				2031	2,424	0,288	5,922	1,716	2,082	-1,009	-0,768	-0,840	-1,060	-0,988	-1,066	0,268	0,581
				2036	2,412	0,276	5,910	1,704	2,070	-1,021	-0,780	-0,852	-1,072	-1,000	-1,078	0,256	0,569
				2041	2,399	0,263	5,897	1,691	2,058	-1,034	-0,793	-0,865	-1,085	-1,012	-1,090	0,244	0,556
41	DAS Sumberagung	60,52	Potensi Ketersediaan Air (m ³ /det)		1,919	1,321	2,677	1,921	2,175	1,126	0,898	0,829	0,755	0,733	1,032	1,776	1,430
			Kebutuhan Air (m ³ /det)	2021	1,078	0,943	1,075	1,233	1,408	1,030	0,749	0,696	0,670	0,633	0,949	1,402	0,989
				2026	1,078	0,944	1,076	1,233	1,408	1,031	0,750	0,696	0,670	0,633	0,949	1,403	0,989
				2031	1,078	0,944	1,076	1,233	1,408	1,031	0,750	0,696	0,670	0,633	0,949	1,403	0,989
				2036	1,078	0,944	1,076	1,233	1,408	1,031	0,750	0,697	0,671	0,633	0,949	1,403	0,989
				2041	1,078	0,944	1,076	1,234	1,408	1,031	0,750	0,697	0,671	0,634	0,949	1,403	0,990
			Neraca air (m ³ /det)	2021	0,842	0,378	1,601	0,688	0,767	0,096	0,148	0,133	0,085	0,100	0,083	0,373	0,441
				2026	0,841	0,377	1,601	0,688	0,767	0,096	0,148	0,132	0,085	0,100	0,083	0,373	0,441
				2031	0,841	0,377	1,601	0,687	0,767	0,096	0,148	0,132	0,084	0,100	0,083	0,373	0,441
				2036	0,841	0,377	1,601	0,687	0,767	0,095	0,148	0,132	0,084	0,100	0,083	0,373	0,441
				2041	0,841	0,377	1,601	0,687	0,767	0,095	0,147	0,132	0,084	0,100	0,083	0,373	0,441
42	DAS Talisayan	101,32	Potensi Ketersediaan Air (m ³ /det)		3,213	2,212	4,482	3,216	3,641	1,886	1,503	1,388	1,264	1,228	1,728	2,973	2,394
			Ketersediaan Air Efektif (m ³ /det)	2021	0,010	0,010	0,010	0,010	0,010	0,010	0,010	0,010	0,010	0,010	0,010	0,010	0,010
			Kebutuhan Air (m ³ /det)	2021	1,804	1,579	1,800	2,064	2,356	1,725	1,254	1,165	1,122	1,059	1,588	2,348	1,655
				2026	1,804	1,579	1,800	2,064	2,356	1,725	1,254	1,165	1,122	1,059	1,588	2,348	1,655
				2031	1,804	1,579	1,800	2,064	2,356	1,725	1,254	1,165	1,122	1,059	1,588	2,348	1,655
				2036	1,804	1,579	1,800	2,064	2,356	1,725	1,254	1,165	1,122	1,059	1,588	2,348	1,655
				2041	1,804	1,579	1,800	2,064	2,356	1,725	1,254	1,165	1,122	1,059	1,588	2,348	1,655
			Neraca air (m ³ /det)	2021	1,410	0,633	2,682	1,152	1,285	0,161	0,248	0,222	0,142	0,169	0,140	0,626	0,739
				2026	1,410	0,633	2,682	1,152	1,285	0,161	0,248	0,222	0,142	0,169	0,140	0,626	0,739
				2031	1,410	0,633	2,682	1,152	1,285	0,161	0,248	0,222	0,142	0,169	0,140	0,625	0,739
				2036	1,409	0,633	2,682	1,152	1,285	0,161	0,248	0,222	0,142	0,169	0,140	0,625	0,739
				2041	1,409	0,633	2,682	1,152	1,285	0,161	0,248	0,222	0,142	0,169	0,140	0,625	0,739

UPDATING POLA WILAYAH SUNGAI KARANGAN

Tabel 6.3. Lanjutan

No	Nama DAS	Luas DAS	Ketersediaan dan Kebutuhan Air	Tahun	Jan	Feb	Mar	Apr	Mei	Jun	Jul	Ags	Sep	Okt	Nov	Des	Rata-rata
43	DAS Tanjung Buaya	30,58	Potensi Ketersediaan Air (m ³ /det)		0,514	0,235	1,141	0,471	0,778	0,125	0,132	0,083	0,121	0,160	0,415	0,471	0,387
			Kebutuhan Air (m ³ /det)	2021	0,156	0,161	0,068	0,241	0,194	0,115	0,068	0,026	0,083	0,098	0,169	0,372	0,146
				2026	0,156	0,161	0,068	0,241	0,194	0,115	0,068	0,026	0,083	0,098	0,169	0,372	0,146
				2031	0,156	0,161	0,068	0,241	0,194	0,115	0,068	0,026	0,083	0,098	0,169	0,372	0,146
				2036	0,156	0,161	0,068	0,241	0,194	0,115	0,068	0,026	0,083	0,098	0,169	0,372	0,146
				2041	0,156	0,161	0,068	0,241	0,194	0,115	0,068	0,026	0,083	0,098	0,169	0,372	0,146
			Neraca air (m ³ /det)	2021	0,358	0,074	1,073	0,230	0,584	0,010	0,064	0,058	0,038	0,062	0,246	0,099	0,241
				2026	0,358	0,074	1,073	0,230	0,584	0,010	0,064	0,058	0,038	0,062	0,246	0,099	0,241
				2031	0,358	0,074	1,073	0,230	0,584	0,010	0,064	0,058	0,038	0,062	0,246	0,099	0,241
				2036	0,358	0,074	1,073	0,230	0,584	0,010	0,064	0,058	0,038	0,062	0,246	0,099	0,241
				2041	0,358	0,074	1,073	0,230	0,584	0,010	0,064	0,058	0,038	0,062	0,246	0,099	0,241