

PANTAUAN DEBIT PADA BENDUNG - BENDUNG
BALAI PSDA DILINGKUNGAN DINAS PSDA PROVINSI JAWA TENGAH
MINGGU ke IV (Tgl. 21 April 2015 s/d 27 April 2015)

No.	KABUPATEN/KOTA	BENDUNG/DI	SUNGAI	Sawah Irigasi (Ha)	Q Limpas (m ³ /dt).	Q INTAKE		Q Sungai (m ³ /dt).	Q Kebutuhan (m ³ /dt).	Faktor K
						Kanan (m ³ /dt).	Kiri (m ³ /dt).			
1	2	3		4		6	7	8=5+6+7	9	10
I PEMALI COMAL										
1	Pekalongan	Krompeng/Kupang	Kupang		6,994	1,834	0,000	8,828	1,834	1,00
2	Pekalongan	Pesantren Kletak	Sengkarang	3,519	45,201	-	1,474	46,675	1,474	1,00
3	Pkl. Pemalang	Kaliwadas	Genteng	7,548	17,075	4,868	1,264	23,207	6,132	1,00
4	Brebes	Notog/P. Bawah	Pemali	26,952	120,551	142,722	0,000	263,273	142,722	1,00
5	Pemalang	Sukowati	Comal	9,005	68,297	-	9,014	77,311	9,041	1,00
6	Kab. Pekalongan	Brondong	Paingan	3,212	19,043	-	2,616	21,659	3,926	1,00
7	Pemalang	Sungapan	Waluh	7,277	11,350	2,244	1,710	6,612	3,954	1,00
8	Brebes - Cirebon	Cisadap	Babakan	2,147	5,663		1,081	6,744	1,081	1,00
9	Brebes	Nambo	Kabuyutan	4,166	3,750		1,576	4,849	1,576	1,00
10	Brebes	Cibendung	jengkelok	6,173	5,530	2,550	-	8,080	2,550	1,00
11	Kab. Tegal	Dukuhjati	Cacaban west	7,439	-	-	4,500	4,500	4,500	1,00
12	Kab. Tegal	Danawarih	Gung	6,632	-	-	2,544	2,544	2,544	1,00
13	Kab. Tegal	Cipero	Rambut	7,632	1,446	-	4,270	5,716	4,270	1,00
14	Kab. Tegal	Cawitali	Kumisik	3,881	0,000	2,347	0,000	2,347	2,347	1,00
15	Batang	Kd.Dowo Kramat	Sambong	1,176	10,909	-	0,155	11,064	0,155	1,00
16	Kab/Kota Pekalongan	Asem Siketek	Kupang	238	29,527	-	0,726	30,253	0,726	1,00
17	Pekalongan	Tapak Menjangan	Welo	1,330	2,400	0,696	-	3,096	0,696	1,00
18	Pekalongan	Padurekso	Sengkarang	2,388	27,144	-	3,458	30,602	3,458	1,00
19	Pekalongan	Sudikampir	Boro	1,521	0,113	-	1,090	1,203	1,090	1,00
20	Pemalang	Mejagong	Comal	2,049	9,211	0,050	6,844	16,105	6,894	1,00
21	Pemalang	Kejene	Waluh	415	5,597	-	1,549	7,146	1,549	1,00
22	Tegal	Pesayangan	Gung	1,870	41,525	1,011	0,526	43,062	1,537	1,00
23	Tegal	Sidapurna	Kemiri	600	12,487	-	0,499	12,986	0,499	1,00
24	Kota Tegal	Gangsa/G. Lumingser	Gangsa	749	15,868	0,620	-	16,488	0,620	1,00
25	Tegal Brebes	Parakan Kidang	Gintung	1,704	4,488	1,175	-	5,663	1,175	1,00
26	Tegal Brebes	Gondang	Gondang	824	0,717	0,458	-	1,175	0,458	1,00
27	Tegal Brebes	Lenggor	Pagerwangi	290	1,119	5,305	-	6,424	5,305	1,00
28	Tegal Brebes	Karanganyar	Pagerayu	210	1,714	0,305	-	2,019	0,305	1,00
29	Kab.Tegal & Brebes	Beji	Krupuk	236	4,196	0,152	-	4,348	0,152	1,00
30	Kab. Brebes	Kemaron	Erang	1,026	-	-	0,365	0,365	0,365	1,00
JUMLAH I				55.141	471,915	166,337	45,261	683,513	212,935	1,00
II JRATUN										
1	Batang	Kedungasem	Kuto	4,353	42,926	3,422	2,210	48,558	5,632	1,00
2	Kendal	Juwero	Bodri	8,861	38,906	5,563	6,009	50,478	10,940	1,00
		Sojomerto	Blukar	1,108	3,694	0,366	1,046	5,106	1,412	1,00
		Kedung Pengilon	Blorong	2,577	4,308	2,693	0,980	7,981	3,673	1,00
3	Kota Semarang	Plumbon	Plumbon	464	-	-	0,370	0,370	0,370	1,00
		Pucang Gading	Babon	1,325	0,900	0,936	0,760	2,596	1,476	1,00
4	Grobogan	Jragung	Jragung	4,053	1,475	-	0,171	1,646	0,171	1,00
		Glapan	Tuntang	18,740	18,912	6,762	6,820	32,494	7,485	1,00
5	Semarang	Senjoyo (Ajiawur)	Senjoyo	2,342	0,176	1,730	-	1,906	1,730	1,00
		Sidopangus	Pangus	1,060	0,361	-	0,265	0,626	0,265	1,00
6	Demak	Jajar	Jajar	Suplesi	1,798	-	4,270	6,068	4,267	1,00
JUMLAH II				43.824	113,456	21,472	22,901	157,829	37,421	1,00
III SELUNA										
1	Jepara	Bakalan	Bakalan	1,379	0,155	0,175	0,130	2,100	1,103	1,00
2		Medani	Gelis	989	-	0,321	0	0,321	0,676	0,47
3	Demak	Bang (Mijen)	Serang	5,137	-	2,036	0,360	1,320	4,110	0,32
4	Grobogan	Dumpil	Lusi	9,818	-	0,500	1,000	93,500	7,854	1,00
5	Rembang	Kedungsapen	Randugunting	1,590	2,664	1,694	-	4,358	1,272	1,00
6	Kudus	Kramat	Kramat	136	-	0,096	0,083	0,179	0,109	1,00
7	Blora	Kedungwaru	Kedungwaru	1,375	2,073	0,651	0,723	3,447	1,042	1,00
8	Kudus	Logung	Logung	2,865	1,900	0,700	1,100	3,700	1,765	1,00
9		Siwayut	Siwayut	683	-	0,531	0	0,531	0,546	0,97
10	Pati	Widodaren	Widodaren	3,760	-	0,618	0,815	1,433	2,094	0,68
11		Sentul	Sentul	1,759	1,031	1,192	0,214	2,437	1,129	1,00
12	Grobogan	Sidorejo	Serang	6,038	52,400	0	3,000	55,400	4,830	1,00
13		Sedadi	Serang	16,055	46,000	-	13,050	59,050	19,266	1,00
14		Klambu	Serang / K. Lus	37,732	125,000	4,038	16,202	145,240	17,474	1,00
JUMLAH III				89.316	231,223	12,552	36,677	280,452	63,270	1,00

No.	KABUPATEN/KOTA	BENDUNG/DI	SUNGAI	Sawah Irigasi (Ha)	Q Limpas (m ³ /dt).	Q INTAKE		Q Sungai (m ³ /dt).	Q Kebutuhan (m ³ /dt).	Faktor K
						Kanan (m ³ /dt).	Kiri (m ³ /dt).			
1	2	3		4		6	7	8=5+6+7	9	10
IV BENGAWAN SOLO										
1	Sukoharjo cs (5)	Colo	Bengw Solo	24.461,00	240,910	18,090	5,120	264,120	17,000	1,00
2	Klaten	Kaligawe	Kaligawe	650,00	9,191	0,668	-	9,859	0,456	1,00
3	Klaten	Jaban	Jebol	1.191,00	2,197	1,142	-	3,339	0,790	1,00
4	Klaten	Ploso Wareng	Pusur	1.100,00	2,033	0,885	-	2,918	0,880	1,00
5	Sragen	Grogol	Jlantah	550,00	1,125	0,090	0,115	0,515	0,300	1,00
6	Wonogiri	Temon	Temon	637,00	-	-	0,110	0,110	0,125	0,88
7	Klaten	Walikan	Walikan	325,00	4,398	0,399	-	4,797	0,140	1,00
8	Sukoharjo	Pepen	Jlantah	51,00	2,325	0,050	-	2,375	0,050	1,00
9	Karanganyar	Lemah Bang II	Bangsri	786,00	2,493	-	0,904	3,397	0,350	1,00
10	Karanganyar	Cangkring	samin'	168,00	-	0,122	-	0,122	0,080	1,00
11	Karanganyar	Sidomakmur	Latak	156,00	-	0,035	0,045	0,195	0,095	1,00
12	Karanganyar	Braholo	Walikan	192,00	-	-	0,268	0,268	0,090	1,00
13	Karanganyar	Nglasem	Walikan	348,00	-	-	0,328	0,346	0,156	1,00
14	Karanganyar	Menggok	Naruan	417,00	-	0,208	-	0,208	0,220	0,95
15	Semarang	Parean	Serang	653,00	8,459	0,944	-	9,403	0,650	1,00
16	Sragen	Bapang	Cemoro	2.814,00	8,320	-	2,119	10,439	1,000	1,00
17	Boyolali	Kedung Boyo	Cemoro	706,00	11,226	0,519	-	1,283	0,500	1,00
18	Semarang	Wonotoro	Cemoro	472,00	0,573	-	0,465	1,008	0,450	1,00
19	Semarang	Garat I	Cemoro	210,00	0,600	0,125	-	0,525	0,110	1,00
20	Boyolali	Pager/Tlatar	Umbul Tlatar	428,50	-	0,465	-	0,465	0,200	1,00
21	Klaten	Jumeneng	Gandul	63,00	2,750	0,134	0,562	1,602	0,527	1,00
22	Klaten	Nyaen	Gandul	362,00	5,397	0,149	0,164	2,590	0,362	1,00
23	Boyolali	Gunung maling	Larangan	82,00	0,305	0,120	-	0,425	0,082	1,00
24	Boyolali	Baran	Tempel	179,00	0,491	-	0,282	0,773	0,179	1,00
25	Klaten	Pundung	Gandul	629,00	6,052	0,152	0,308	3,754	0,460	1,00
26	Boyolali	Pakelan	Andong	26,00	0,343	0,032	-	0,375	0,028	1,00
27	Boyolali	Watuleter	Butak	66,00	11,822	-	0,270	12,092	0,062	1,00
28	Boyolali	Gisik	Pepe	301,00	1,429	0,325	0,195	1,949	0,210	1,00
29	Karanganyar	Ngasem	Larangan	153,00	-	0,760	0,151	0,911	0,130	1,00
30	Boyolali	Tritis	Pepe	450,00	11,087	0,480	-	11,567	0,315	1,00
31	Karanganyar	Mantren	Pepe	112,00	16,417	0,147	-	16,564	0,112	1,00
32	Karanganyar	Brajan	Pepe	137,00	4,215	0,200	-	4,415	0,137	1,00
33	Boyolali	Glodok	Legok	82,00	0,165	0,026	0,079	0,270	0,070	1,00
34	Sukoharjo	Trani	samin'	1.896,00	3,170	2,015	-	5,185	0,750	1,00
35	Karanganyar	Dimoro	Kumpul	525,00	-	-	1,087	1,087	0,500	1,00
36	Sragen	Bonggo	Kenatan	1.811,00	1,265	-	1,416	2,681	0,525	1,00
37	Karanganyar	Sudangan	Sragen	379,00	2,700	0,213	-	2,913	0,266	1,00
38	Karanganyar	Temantenan	Sragen	215,00	3,399	0,154	0,166	3,719	0,154	1,00
39	Karanganyar	Jetis	Sragen	792,00	1,944	-	1,294	3,238	0,110	1,00
40	Karanganyar	Kepoh	Kenatan	277,00	0,666	0,349	-	1,015	0,100	1,00
41	Karanganyar	Kasihani II	Jamplang	61,00	-	-	0,100	0,100	0,050	1,00
42	Karanganyar	Kalongan	Siwaluh	984,00	-	0,250	-	0,250	0,300	0,83
43	Karanganyar	Jetu	Siwaluh	647,00	1,248	0,088	0,496	1,832	0,350	1,00
44	Karanganyar	Munggur	Jlamprang	287,00	-	-	0,090	0,090	0,050	1,00
				46.831,50	367,467	29,336	16,044	394,999	29,421	1,00
V PROBOLO										
1	Magelang	Tangsi	tangsi	1.448	6,803	2,437	-	9,240	2,437	1,00
2	Purworejo	Pekatingan	Butuh	1.227	2,200	0,472	0,241	2,913	0,713	1,00
3	Purworejo	Kedung Putri	Bogowonto	4.341	67,452	2,371	-	69,823	2,371	1,00
4	Purworejo	Boro	Bogowonto	5.126	90,305	4,237	0	94,542	4,237	1,00
5	Kebumen	Pringtutul	Pringtutul	436	3,731	-	0,030	3,761	0,030	1,00
6	Kebumen	Karag I	Karag	67	0,932	-	-	0,932	-	1,00
7	Kebumen	Karag II	Karag	57	0,861	-	-	0,861	-	1,00
8	Kebumen	Siragas	Pringtutul	48	0,973	-	-	0,973	-	1,00
9	Kebumen	Kedung Gabel	Pringtutul	264	0,965	-	0,030	0,995	0,030	1,00
10	Kebumen	Watubarut	Kemit	1.607	2,932	0,633	0	3,565	0,633	1,00
11	Kebumen	Pejengkolan SIWT	Bedegolan	10.307	-	-	3,583	3,583	28,083	1,00
12	Kebumen	Pejengkolan SIWB	Bedegolan	12.499	-	7,578	-	7,578	7,578	1,00
13	Kebumen	Bedegolan	Badegolan	8.295	0	6,902	0	6,902	6,902	1,00
14	Wonosobo	Pingit	Serayu	271	9,879	0,333	0	10,212	0,333	1,00
15	Temanggung	Catgawen IV	Datar	528	5,200	0	4,500	9,700	4,500	1,00
16	Temanggung	Galeh	Galeh	1.214	17,500	9,000	-	26,500	9,000	1,00
17	Temanggung	Badran	Progo	3.329	9,395	0	8,829	18,224	8,829	1,00
18	Temanggung	Soropadan	Elo	508	8,819	8,780	0	14,799	8,780	1,00
	JUMLAH V			51.572	227,947	42,743	17,213	287,903	84,456	1,00

No.	KABUPATEN/KOTA	BENDUNG/DI	SUNGAI	Sawah Irigasi (Ha)	Q Limpas (m ³ /dt).	Q INTAKE		Q Sungai (m ³ /dt).	Q Kebutuhan (m ³ /dt).	Faktor K
						Kanan (m ³ /dt).	Kiri (m ³ /dt).			
1	2	3		4		6	7	8=5+6+7	9	10
VI	SERAYU CITANDUY								-	
1	Banjarnegara	Banjarcahyana	Serayu	5.001	1.003,000	-	7,000	1.010,000	7,000	1,00
2	Banyumas	Tajum	Tipar	3.200	3,280	4,710	0,080	8,070	4,790	1,00
3	Banjarnegara	Singomerto	Serayu	5.863	939,070	-	10,000	949,070	10,000	1,00
4	Banyumas	Serayu	Serayu	20.795	590,000	-	22,587	612,587	16,008	1,00
5	Cilacap	Manganti	Citanduy	19.629	114,170	3,083	-	117,253	3,083	1,00
6	Banyumas	Banjaran	Banjaran	1,432	0,919	-	1,412	2,331	1,095	1,00
7	Banyumas	Andongbang	Prukut	703	0,962	2,205	-	3,167	0,947	1,00
8	Banyumas	Arca	Pelus	1.127	7,038	0,717	1,043	8,798	1,083	1,00
9	Purbalingga	Krenceng	Kuncup	1.375	51,439	0,613	-	52,052	0,613	1,00
10	Purbalingga	Pribadi	Jompo	102	1,279	0,002	-	1,281	0,002	1,00
11	Purbalingga	Dwi Cupaksari	Jompo	100	0,835	-	-	0,835	-	-
12	Purbalingga	Bodag	Borag	57	0,161	-	0,030	0,191	0,030	1,00
13	Banyumas	Kebasen	Serayu	651	590,118	-	0,320	590,438	0,320	1,00
14	Cilacap	Cijalu	Cijalu	1.377	5,051	0,428	0,506	1,068	0,934	1,00
15	Banjarnegara	Kalisapi	Kalisapi	1.119	29,531	3,004	-	32,535	3,004	1,00
16	Banyumas	Piasa	Piasa	439	-	0,135	0,108	0,243	0,243	1,00
17	Cilacap	Cieleumeuh	Cilemeuh	1.386	6,730	0,090	-	6,820	0,116	1,00
18	Banyumas	Buniayu	Ijo	0	0,697	0,050	0,060	0,807	0,110	1,00
VI	SERCIT			61.808	3.344,28	15,04	43,15	3.397,55	49,38	1,00
V	PROBOLO			51.572	227,947	42,743	17,213	287,903	84,456	1,00
IV	BENGAWAN SOLO			46.832	367,47	29,34	16,04	395,00	29,42	1,00
III	SELUNA			89.316	231,22	12,55	36,68	280,45	63,27	1,00
II	JRATUN			43.824	113,46	21,47	22,90	157,83	37,42	1,00
I	PEMALI COMAL			55.141	471,92	166,34	45,26	683,51	212,94	1,00
JUMLAH SELURUHNYA				348.492	4.756,288	287,477	181,242	5.202,242	476,881	1,00

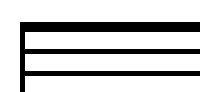
Keterangan = \$ Kewenangan Pusat,

= @ Kewenangan Provinsi

= *) Data tidak dikirim dari Balai



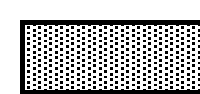
Faktor K > 0.7 -----> Aman



Faktor K = 0.5 s/d 0.7 -----> Giliran (Potensi kekeringan)



Faktor K = 0.3 s/d 0.5 -----> Rawan kekeringan.



Faktor K < 0.3 -----> Sangat Rawan kekeringan.