

PANTAUAN DEBIT PADA BENDUNG - BENDUNG
BALAI PSDA DILINGKUNGAN DINAS PSDA PROVINSI JAWA TENGAH
MINGGU ke II (Tgl. 7 April 2015 s/d 13 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	1,800	0,000	8,794	1,800	1,00
2	Pekalongan	Pesantren Kletak	Sengkarang	3,519	88,253	-	1,170	89,423	1,170	1,00
3	Pkl. Pemasang	Kaliwadas	Genteng	7,548	20,783	3,031	1,264	25,078	4,295	1,00
4	Brebes	Notog/P. Bawah	Pemali	26,952	44,795	63,512	0,000	108,307	63,512	1,00
5	Pemasang	Sukowati	Comal	9,005	57,829	-	8,744	66,573	8,744	1,00
6	Kab. Pekalongan	Brondong	Paingan	3,212	19,888	-	3,926	23,814	3,926	1,00
7	Pemasang	Sungapan	Waluh	7,277	1,822	0,666	4,130	6,612	4,790	1,00
8	Brebes - Cirebon	Cisadap	Babakan	2,147	4,946		1,581	6,527	1,581	1,00
9	Brebes	Nambo	Kabuyutan	4,166	3,149		1,700	4,849	1,700	1,00
10	Brebes	Cibendung	jengkelok	6,173	1,400	4,860	-	6,260	4,668	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	-		2,317	2,317	2,317	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	11,628	0,042	0,155	11,825	0,197	1,00
16	Kab/Kota Pekalongan	Asem Siketek	Kupang	238	29,527	-	0,308	29,835	0,308	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	37,057	-	3,458	40,515	3,458	1,00
19	Pekalongan	Sudikampir	Boro	1,521	0,321	-	1,433	1,754	1,433	1,00
20	Pemasang	Mejagong	Comal	2,049	10,347	0,050	5,090	15,487	5,140	1,00
21	Pemasang	Kejene	Waluh	415	5,979	-	1,646	7,625	1,646	1,00
22	Tegal	Pesayangan	Gung	1,870	52,890	0,769	0,526	54,185	1,295	1,00
23	Tegal	Sidapura	Kemiri	600	2,829	-	0,462	3,291	0,462	1,00
24	Kota Tegal	Gangsa/G. Lumingser	Gangsa	749	4,153	0,354	-	4,507	0,354	1,00
25	Tegal Brebes	Parakan Kidang	Gintung	1,704	10,020	1,175	-	11,195	1,175	1,00
26	Tegal Brebes	Gondang	Gondang	824	0,551	0,458	-	1,009	0,458	1,00
27	Tegal Brebes	Lenggor	Pagerwangi	290	0,140	0,305	-	0,445	0,305	1,00
28	Tegal Brebes	Karanganyar	Pagerayu	210	0,235	0,305	-	0,540	0,305	1,00
29	Kab. Tegal & Brebes	Beji	Krupuk	236	1,485	0,152	-	1,637	0,152	1,00
30	Kab. Brebes	Kemaron	Erang	1,026	-	-	0,365	0,365	0,365	1,00
JUMLAH I				55.141	420,867	80,522	47,045	548,434	127,369	1,00
II JRATUN										
1	Batang	Kedungasem	Kuto	4.353	32,377	3,422	2,210	38,009	5,632	1,00
2	Kendal	Juwero	Bodri	8.861	36,843	5,563	5,377	47,783	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	1,506	2,693	0,098	4,297	3,673	1,00
3	Kota Semarang	Plumbon	Plumbon	464	-	-	0,370	0,370	0,370	1,00
		Pucang Gading	Babon	1.325	1,634	0,941	0,076	2,651	1,476	1,00
4	Grobogan	Jragung	Jragung	4.053	4,182	-	0,171	4,353	0,171	1,00
		Glapan	Tuntang	18.740	18,256	4,860	2,625	25,741	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	100,827	19,575	16,508	136,910	37,421	1,00
III SELUNA										
1	Jejara	Bakalan	Bakalan	1.379	1,100	0,600	0,400	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	-	1,008	0,312	1,320	4,110	0,32
4	Grobogan	Dumpil	Lusi	9.818	93,000	0,500	-	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	-	0,500	0,800	1,300	1,765	0,74
9		Siwayut	Siwayut	683	-	0,421	0	0,421	0,546	0,77
10	Pati	Widodaren	Widodaren	3.760	-	0,912	0,815	1,727	2,094	0,82
11		Sentul	Sentul	1.759	2,195	1,192	0,214	3,601	1,106	1,00
12	Grobogan	Sidorejo	Serang	6.038	0,876	0	3,000	3,876	4,830	0,80
13		Sedadi	Serang	16.055	8,000	-	11,550	19,550	19,266	1,00
14		Klambu	Serang / K. Lus	37.732	196,000	10,609	16,202	222,811	17,474	1,00
JUMLAH III				89.316	305,908	18,504	34,099	358,511	63,247	1,00

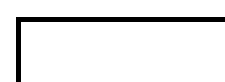
No.	KABUPATEN/KOTA	BENDUNG/DI	SUNGAI	Sawah Irigasi (Ha)	Q Limpas (m ³ /dt).	Q INTAKE		Q Sungai (m ³ /dt).	Q Kebutuhan (m ³ /dt).	Faktor K
						Kanan (m ³ /dt).	Kiri (m ³ /dt).			
1	2	3		4		6	7	8=5+6+7	9	10
IV BENGAWAN SOLO										
1	Sukoharjo cs (5)	Colo	Bengw Solo	24.461,00	45,000	18,090	5,120	68,210	17,000	1,00
2	Klaten	Kaligawe	Kaligawe	650,00	14,151	0,668	-	14,819	0,456	1,00
3	Klaten	Jaban	Jebol	1.191,00	0,422	1,142	-	1,564	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	6,750	0,050	-	6,800	0,050	1,00
9	Karanganyar	Lemah Bang II	Bangsri	786,00	7,051	-	0,904	7,955	0,350	1,00
10	Karanganyar	Cangkring	samin'	168,00	-	0,122	-	0,122	0,080	1,00
11	Karanganyar	Sidamakmur	Latak	156,00	-	0,035	0,045	0,195	0,095	1,00
12	Karanganyar	Braholo	Walikan	192,00	-	-	0,302	0,302	0,090	1,00
13	Karanganyar	Nglasem	Walikan	348,00	-	-	0,346	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	4,433	0,944	-	5,377	0,650	1,00
16	Sragen	Bapang	Cemoro	2.814,00	3,320	-	2,119	5,439	1,000	1,00
17	Boyolali	Kedung Boyo	Cemoro	706,00	3,969	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	0,500	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	3,078	0,149	0,164	2,590	0,362	1,00
23	Boyolali	Gunung maling	Larangan	82,00	0,179	0,107	-	0,286	0,082	1,00
24	Boyolali	Baran	Tempel	179,00	0,318	-	0,282	0,600	0,179	1,00
25	Klaten	Pundung	Gandul	629,00	3,294	0,152	0,308	3,754	0,460	1,00
26	Boyolali	Pakelan	Andong	26,00	0,245	0,032	-	0,277	0,028	1,00
27	Boyolali	Watuleter	Butak	66,00	-	-	0,764	0,764	0,062	1,00
28	Boyolali	Gisik	Pepe	301,00	0,664	0,355	0,196	1,215	0,210	1,00
29	Karanganyar	Ngasem	Larangan	153,00	-	0,070	0,140	0,210	0,130	1,00
30	Boyolali	Tritis	Pepe	450,00	2,134	0,480	-	2,614	0,315	1,00
31	Karanganyar	Mantren	Pepe	112,00	4,601	0,162	-	4,763	0,112	1,00
32	Karanganyar	Brajan	Pepe	137,00	0,811	0,279	-	1,090	0,137	1,00
33	Boyolali	Glodok	Legok	82,00	0,163	0,040	0,063	0,266	0,070	1,00
34	Sukoharjo	Trani	samin'	1.896,00	2,585	2,015	-	4,600	0,750	1,00
35	Karanganyar	Dimoro	Kumpul	525,00	-	-	1,120	1,120	0,500	1,00
36	Sragen	Bonggo	Kenatan	1.811,00	1,265	-	0,855	2,120	0,525	1,00
37	Karanganyar	Sudangan	Sragen	379,00	1,380	0,231	-	1,611	0,266	1,00
38	Karanganyar	Temantenan	Sragen	215,00	2,201	0,142	0,154	2,497	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	0,999	0,328	-	1,327	0,100	1,00
41	Karanganyar	Kasihani II	Jamplang	61,00	-	-	0,100	0,100	0,050	1,00
42	Karanganyar	Kalangan	Siwaluh	984,00	-	0,250	-	0,250	0,300	0,83
43	Karanganyar	Jetu	Siwaluh	647,00	0,440	0,268	0,496	1,204	0,350	1,00
44	Karanganyar	Munggur	Jlamprang	287,00	-	-	0,080	0,080	0,050	1,00
				46.831,50	122,336	28,936	16,024	161,056	29,421	1,00
V PROBOLO										
1	Magelang	Tangsi	tangsi	1.448	2,124	2,437	-	4,561	2,437	1,00
2	Purworejo	Pekatingan	Butuh	1.227	0,802	-	-	0,802	-	1,00
3	Purworejo	Kedung Putri	Bogowonto	4.341	17,295	3,507	-	20,802	3,507	1,00
4	Purworejo	Boro	Bogowonto	5.126	12,634	5,051	0	17,685	5,051	1,00
5	Kebumen	Pringtutul	Pringtutul	436	3,764	-	0,030	3,794	0,030	1,00
6	Kebumen	Karag I	Karag	67	0,918	-	0,040	0,958	-	1,00
7	Kebumen	Karag II	Karag	57	0,850	-	-	0,850	-	1,00
8	Kebumen	Siragas	Pringtutul	48	0,962	-	-	0,962	-	1,00
9	Kebumen	Kedung Gabel	Pringtutul	264	0,980	-	0,130	1,110	0,030	1,00
10	Kebumen	Watubarut	Kemit	1.607	5,450	0,964	0	6,414	0,964	1,00
11	Kebumen	Pejengkolan SIWT	Bedegolan	10.307	-	-	3,500	3,500	30,124	1,00
12	Kebumen	Pejengkolan SIWB	Bedegolan	12.499	-	5,634	-	5,634	5,634	1,00
13	Kebumen	Bedegolan	Badegolan	8.295	0	5,755	0	5,755	5,755	1,00
14	Wonosobo	Pingit	Serayu	271	8,100	0,308	0	8,408	0,308	1,00
15	Temanggung	Catgawen IV	Datar	528	3,800	0	3,100	6,900	3,100	1,00
16	Temanggung	Galeh	Galeh	1.214	16,100	7,600	-	23,700	7,600	1,00
17	Temanggung	Badran	Progo	3.329	7,995	0	7,429	15,424	7,429	1,00
18	Temanggung	Soropadan	Elo	508	7,400	7,380	0	14,799	7,380	1,00
	JUMLAH V			51.572	89,174	38,636	14,229	142,039	79,349	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	Banjarcayana	Serayu	5.001	136,000	-	9,000	145,000	9,000	1,00
2	Banyumas	Tajum	Tipar	3.200	5,491	4,210	0,080	9,781	4,290	1,00
3	Banjarnegara	Singomerto	Serayu	5.863	44,052	-	10,000	54,052	10,000	1,00
4	Banyumas	Serayu	Serayu	20.795	401,390	-	17,627	419,017	16,008	1,00
5	Cilacap	Manganti	Citanduy	19.629	112,272	-	-	112,272	1,929	1,00
6	Banyumas	Banjaran	Banjaran	1,432	0,919	-	1,412	2,331	1,322	1,00
7	Banyumas	Andongbang	Prukut	703	0,439	1,584	-	2,023	0,932	1,00
8	Banyumas	Arca	Pelus	1.127	2,538	0,317	1,222	4,077	1,322	1,00
9	Purbalingga	Krenceng	Kuncup	1.375	33,783	0,739	-	34,522	0,739	1,00
10	Purbalingga	Pribadi	Jompo	102	0,514	0,002	0,178	0,694	0,180	1,00
11	Purbalingga	Dwi Cupaksari	Jompo	100	0,835	-	-	0,835	-	-
12	Purbalingga	Bodag	Borag	57	0,161	-	0,030	0,191	0,060	1,00
13	Banyumas	Kebasen	Serayu	651	401,390	-	-	401,390	-	-
14	Cilacap	Cijalu	Cijalu	1.377	1,786	0,562	0,506	1,068	2,346	0,46
15	Banjarnegara	Kalisapi	Kalisapi	1.119	17,789	-	-	17,789	-	-
16	Banyumas	Piasa	Piasa	439	8,000	-	-	8,000	-	-
17	Cilacap	Cieleumeuh	Cilemeuh	1.386	0,060	0,005	0,162	0,227	0,920	0,25
18	Banyumas	Buniayu	Ijo	0	0,697	0,050	0,060	0,807	0,110	1,00
	VI	SERCIT		61.808	1.168,12	7,47	40,28	1.214,08	49,16	1,00
	V	PROBOLO		51.572	89,174	38,636	14,229	142,039	79,349	1,00
	IV	BENGAWAN SOLO		46.832	122,34	28,94	16,02	161,06	29,42	1,00
	III	SELUNA		89.316	305,91	18,50	34,10	358,51	63,25	1,00
	II	JRATUN		43.824	100,83	19,58	16,51	136,91	37,42	1,00
	I	PEMALI COMAL		55.141	420,87	80,52	47,05	548,43	127,37	1,00
	JUMLAH SELURUHNYA			348.492	2.207,228	193,642	168,182	2.561,026	385,965	1,00

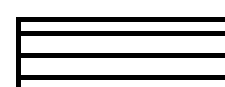
Keterangan = \$ Kewenangan Pusat,

= @ Kewenangan Provinsi

= *) Data tidak dikirim dari Balai



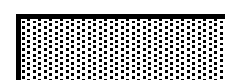
Faktor K > 0.7 -----> Aman



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.