

PANTAUAN DEBIT PADA BENDUNG - BENDUNG
BALAI PSDA DILINGKUNGAN DINAS PSDA PROVINSI JAWA TENGAH
MINGGU ke III (Tgl. 10 Maret 2015 s/d 16 Maret 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	Kropeng/Kupang	Kupang		4,543	2,823	0,000	7,366	2,823	1,00
2	Pekalongan	Pesantren Kletak	Sengkarang	3,519	61,644	-	1,581	63,225	1,581	1,00
3	Pkl. Pemalang	Kaliwadas	Genteng	7,548	29,985	4,779	1,264	36,028	6,043	1,00
4	Brebes	Notog/P. Bawah	Pemali	26,952	250,446	269,334	0,000	519,780	269,334	1,00
5	Pemalang	Sukowati	Comal	9,005	145,449	-	7,443	152,892	7,443	1,00
6	Kab. Pekalongan	Brondong	Paingan	3,212	36,592	-	3,926	40,518	3,926	1,00
7	Pemalang	Sungapan	Waluh	7,277	11,350	2,244	1,710	15,304	3,954	1,00
8	Brebes - Cirebon	Cisadap	Babakan	2,147	4,946		2,070	7,016	2,070	1,00
9	Brebes	Nambo	Kabuyutan	4,166	16,829		1,773	18,602	1,773	1,00
10	Brebes	Cibendung	jengkelok	6,173	16,386	4,786	-	21,172	4,786	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	-		2,148	2,148	2,148	1,00
13	Kab. Tegal	Cipero	Rambut	7.632	1,446	-	4,565	6,011	4,565	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	15,445	0,267	0,333	16,045	0,600	1,00
16	Kab/Kota Pekalongan	Asem Siketek	Kupang	238	29,527	-	0,173	29,700	0,173	1,00
17	Pekalongan	Tapak Menjangan	Welo	1.330	1,115	1,173	-	2,288	1,173	1,00
18	Pekalongan	Padurekso	Sengkarang	2,388	33,397	-	2,025	35,422	2,025	1,00
19	Pekalongan	Sudikampir	Boro	1,521	0,199	-	1,433	1,632	1,433	1,00
20	Pemalang	Mejagong	Comal	2,049	9,784	0,050	5,485	15,319	5,535	1,00
21	Pemalang	Kejene	Waluh	415	7,139	-	1,920	9,059	1,920	1,00
22	Tegal	Pesayangan	Gung	1.870	47,768	1,011	0,955	49,734	1,966	1,00
23	Tegal	Sidapurna	Kemiri	600	9,430	-	0,499	9,929	0,499	1,00
24	Kota Tegal	Gangsa/G. Lumingser	Gangsa	749	12,882	0,591	-	13,473	0,591	1,00
25	Tegal Brebes	Parakan Kidang	Gintung	1,704	-	1,175	-	1,175	1,175	1,00
26	Tegal Brebes	Gondang	Gondang	824	0,437	0,458	-	0,895	0,458	1,00
27	Tegal Brebes	Lenggor	Pagerwangi	290	0,411	0,305	-	0,716	0,305	1,00
28	Tegal Brebes	Karanganyar	Pagerayu	210	0,608	0,305	-	0,913	0,305	1,00
29	Kab.Tegal & Brebes	Beji	Krupuk	236	2,883	0,152	-	3,035	0,152	1,00
30	Kab. Brebes	Kemaron	Erang	1,026	-	-	0,365	0,365	0,365	1,00
JUMLAH I				55.141	750,641	291,800	44,168	1.086,609	335,968	1,00
II JRATUN										
1	Batang	Kedungasem	Kuto	4.353	37,889	3,422	2,210	43,521	5,632	1,00
2	Kendal	Juwero	Bodri	8.861	42,993	5,563	5,000	53,556	11,156	1,00
		Sojomerto	Blukar	1.108	2,982	0,564	0,593	4,139	2,339	1,00
		Kedung Pengilon	Blorong	2.577	5,959	2,693	0,980	9,632	3,673	1,00
3	Kota Semarang	Plumbon	Plumbon	464	0,600	-	0,370	0,970	0,370	1,00
		Pucang Gading	Babon	1.325	2,265	0,826	0,650	3,741	1,476	1,00
4	Grobogan	Jragung	Jragung	4.053	3,786	-	1,785	5,571	2,000	1,00
		Glapan	Tuntang	18.740	6,904	8,159	8,108	23,171	16,267	1,00
5	Semarang	Senjoyo (Ajiawur)	Senjoyo	2.342	-	-	0,898	0,898	1,000	0,90
		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	105,537	21,227	25,129	151,893	48,445	1,00

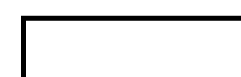
No.	KABUPATEN/KOTA	BENDUNG/DI	SUNGAI	Sawah Irigasi (Ha)	Q Limpas (m ³ /dt).	Q INTAKE		Q Sungai (m ³ /dt).	Q Kebutuhan (m ³ /dt).	Faktor K
						Kanan (m ³ /dt).	Kiri (m ³ /dt).			
1	2	3		4		6	7	8=5+6+7	9	10
III SELUNA										
1	Jepara	Bakalan	Bakalan	1.379	0,950	-	-	0,950	-	-
2		Medani	Gelis	989	1,432	0,486	0	1,918	0,676	1,00
3	Demak	Bang (Mijen)	Serang	5.137	-	1,424	0,816	2,240	4,110	0,55
4	Grobogan	Dumpil	Lusi	9.818	-	-	-	-	-	-
5	Rembang	Kedungsapen	Randugunting	1.590	-	1,694	-	1,694	1,272	1,00
6	Kudus	Kramat	Kramat	136	0,353	0,103	0,083	0,539	0,109	1,00
7	Blora	Kedungwaru	Kedungwaru	1.375	10,794	0,720	0,800	12,314	1,042	1,00
8	Kudus	Logung	Logung	2.865	3,500	0,700	1,000	5,200	1,765	1,00
9		Siwayut	Siwayut	683	2,693	0,577	0	3,270	0,546	1,00
10	Pati	Widodaren	Widodaren	3.760	-	-	-	-	-	-
11		Sentul	Sentul	1.759	-	0,907	0,027	0,934	1,106	0,84
12	Grobogan	Sidorejo	Serang	6.038	8,000	0	3,000	11,000	4,830	1,00
13		Sedadi	Serang	16.055	-	-	12,550	12,550	19,266	0,65
14		Klambu	Serang / K. Lus	37.732	200,000	5,549	12,153	217,702	17,474	1,00
JUMLAH III				89.316	227,722	12,160	30,429	270,311	52,196	1,00
IV BENGAWAN SOLO										
1	Sukoharjo cs (5)	Colo	Bengw Solo	24.461,00	142,790	15,120	5,120	163,030	17,000	1,00
2	Klaten	Kaligawe	Kaligawe	650,00	5,003	0,685	-	5,688	0,456	1,00
3	Klaten	Jaban	Jebol	1.191,00	0,796	1,142	-	1,938	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	1,785	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	2,585	0,229	-	2,814	0,140	1,00
8	Sukoharjo	Pepen	Jlantah	51,00	8,606	0,050	-	8,656	0,050	1,00
9	Karanganyar	Lemah Bang II	Bangsri	786,00	8,695	-	0,904	9,599	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	-	0,191	-	0,191	0,220	0,87
15	Semarang	Parean	Serang	653,00	4,433	0,944	-	5,377	0,650	1,00
16	Sragen	Bapang	Cemoro	2.814,00	13,320	-	2,119	15,439	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	0,600	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	1,572	0,164	0,562	1,602	0,527	1,00
22	Klaten	Nyaen	Gandul	362,00	3,952	0,149	0,179	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	0,686	-	0,282	0,968	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	0,343	0,032	-	0,375	0,026	1,00
27	Boyolali	Watuleter	Butak	66,00	1,390	-	0,764	2,154	0,062	1,00
28	Boyolali	Gisik	Pepe	301,00	0,664	0,355	0,195	1,214	0,210	1,00
29	Karanganyar	Ngasem	Larangan	153,00	-	0,065	0,129	0,210	0,130	1,00
30	Boyolali	Tritis	Pepe	450,00	0,754	0,480	-	0,480	0,315	1,00
31	Karanganyar	Mantren	Pepe	112,00	-	0,147	-	0,162	0,112	1,00
32	Karanganyar	Brajan	Pepe	137,00	0,811	0,288	-	1,099	0,137	1,00
33	Boyolali	Glodok	Legok	82,00	-	0,026	0,079	0,095	0,070	1,00
34	Sukoharjo	Trani	samin'	1.896,00	2,585	1,298	-	3,883	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	3,610	-	1,416	5,026	0,525	1,00
37	Karanganyar	Sudangan	Sragen	379,00	2,130	0,268	-	2,398	0,268	1,00
38	Karanganyar	Temantenan	Sragen	215,00	2,790	0,166	0,179	3,135	0,154	1,00
39	Karanganyar	Jetis	Sragen	792,00	5,472	-	1,294	6,766	0,110	1,00
40	Karanganyar	Kepoh	Kenatan	277,00	-	0,288	-	0,288	0,100	1,00
41	Karanganyar	Kasih 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	3,531	0,250	0,270	4,051	0,350	1,00
44	Karanganyar	Munggur	Jamprang	287,00	-	-	0,080	0,080	0,050	1,00
				46.831,50	225,546	25,100	16,351	262,632	29,421	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	
V PROBOLO											
1	Magelang	Tangsi	tangsi	1.448	5,920	2,437	-	8,357	2,437	1,00	
2	Purworejo	Pekatingan	Butuh	1.227	1,895	0,315	0,042	2,252	1,320	1,00	
3	Purworejo	Kedung Putri	Bogowonto	4.341	28,516	3,452	-	31,968	4,427	1,00	
4	Purworejo	Boro	Bogowonto	5.126	34,992	2,677	0	37,669	3,329	1,00	
5	Kebumen	Pringtutul	Pringtutul	436	3,563	0,095	0,210	3,868	0,305	1,00	
6	Kebumen	Karag I	Karag	67	0,870	-	0,040	0,910	0,040	1,00	
7	Kebumen	Karag II	Karag	57	0,851	-	0,035	0,886	0,035	1,00	
8	Kebumen	Siragas	Pringtutul	48	0,912	0,010	0,040	0,962	0,050	1,00	
9	Kebumen	Kedung Gabel	Pringtutul	264	0,930	0,085	0,095	1,110	0,180	1,00	
10	Kebumen	Watubarut	Kemit	1.607	0,146	-	0	0,146	-	1,00	
11	Kebumen	Pejengkolan SIWT	Bedegolan	10.307	-	-	4,611	4,611	4,611	1,00	
12	Kebumen	Pejengkolan SIWB	Bedegolan	12.499	-	1,484	-	1,484	1,484	1,00	
13	Kebumen	Bedegolan	Badegolan	8.295	0	0,192	0	5,184	0,192	1,00	
14	Wonosobo	Pingit	Serayu	271	7,476	0,264	0	7,740	0,264	1,00	
15	Temanggung	Catgawen IV	Datar	528	2,200	0	1,500	3,700	1,500	1,00	
16	Temanggung	Galeh	Galeh	1.214	14,500	6,000	-	20,500	6,000	1,00	
17	Temanggung	Badran	Progo	3.329	4,795	0	4,229	9,024	4,229	1,00	
18	Temanggung	Soropadan	Elo	508	4,219	4,180	0	8,399	4,180	1,00	
JUMLAH V				51.572	111,785	21,191	10,802	143,778	34,583	1,00	
VI SERAYU CITANDUY											
1	Banjarnegara	Banjarcayana	Serayu	5.001	54,000	-	9,000	63,000	9,000	1,00	
2	Banyumas	Tajum	Tipar	3.200	27,250	0,160	0,080	13,520	0,240	1,00	
3	Banjarnegara	Singomerto	Serayu	5.863	25,077	-	10,646	55,377	10,646	1,00	
4	Banyumas	Serayu	Serayu	20.795	527,934	-	13,337	504,880	16,008	1,00	
5	Cilacap	Manganti	Citanduy	19.629	264,663	-	4,470	269,133	4,470	1,00	
6	Banyumas	Banjaran	Banjaran	1,432	0,658	-	1,973	2,631	1,615	1,00	
7	Banyumas	Andongbang	Prukut	703	0,566	1,894	-	2,460	1,629	1,00	
8	Banyumas	Arca	Pelus	1.127	20,975	0,580	1,410	22,965	1,808	1,00	
9	Purbalingga	Krenceng	Kuncup	1.375	42,302	1,592	-	43,894	1,592	1,00	
10	Purbalingga	Pribadi	Jompo	102	1,178	0,002	0,178	1,358	0,180	1,00	
11	Purbalingga	Dwi Cupaksari	Jompo	100	0,835	-	-	0,835	-	-	
12	Purbalingga	Bodag	Borag	57	0,212	-	0,060	0,262	0,060	1,00	
13	Banyumas	Kebasen	Serayu	651	527,934	-	-	0,262	-	-	
14	Cilacap	Cijalu	Cijalu	1.377	14,287	0,865	0,779	0,262	1,644	0,16	
15	Banjarnegara	Kalisapi	Kalisapi	1,119	18,767	-	-	0,262	-	-	
16	Banyumas	Piasa	Piasa	439	0,065	-	-	0,262	-	-	
17	Cilacap	Cieleumeuh	Cilemeuh	1.386	5,274	0,020	0,057	0,262	0,077	1,00	
18	Banyumas	Buniayu	Ijo	0	0,697	0,050	0,060	0,262	0,110	1,00	
VI				SERCIT	61.808	1.532,67	5,16	42,05	981,89	49,08	1,00
V				PROBOLO	51.572	111,785	21,191	10,802	143,778	34,583	1,00
IV				BENGAWAN SOLO	46.832	225,55	25,10	16,35	262,63	29,42	1,00
III				SELUNA	89.316	227,72	12,16	30,43	270,31	52,20	1,00
II				JRATUN	43.824	105,54	21,23	25,13	151,89	48,45	1,00
I				PEMALI COMAL	55.141	750,64	291,80	44,17	1.086,61	335,97	1,00
JUMLAH SELURUHNYA				348.492	2.953,905	376,641	168,929	2.897,110	549,692	1,00	

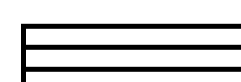
Keterangan = \$ Kewenangan Pusat,

= @ 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.