

PANTAUAN DEBIT PADA BENDUNG - BENDUNG
BALAI PSDA DILINGKUNGAN DINAS PSDA PROVINSI JAWA TENGAH
MINGGU ke III (Tgl. 10 Pebruari 2015 s/d 16 Pebruari 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	1,502	0,000	8,496	1,502	1,00
2	Pekalongan	Pesantren Kletak	Sengkarang	3,519	79,055	-	3,415	82,470	3,415	1,00
3	Pkl. Pemalang	Kaliwadas	Genteng	7,548	22,360	6,602	1,264	30,226	14,706	1,00
4	Brebes	Notog/P. Bawah	Pemali	26,952	151,454	170,225	0,000	321,679	170,225	1,00
5	Pemalang	Sukowati	Comal	9,005	119,313	-	7,371	126,684	7,371	1,00
6	Kab. Pekalongan	Brondong	Paingan	3,212	21,877	-	4,306	26,183	4,306	1,00
7	Pemalang	Sungapan	Waluh	7,277	4,389	1,402	4,549	10,340	5,951	1,00
8	Brebes - Cirebon	Cisadap	Babakan	2,147	5,781	-	2,597	8,378	2,597	1,00
9	Brebes	Nambo	Kabuyutan	4,166	2,200	-	2,772	4,972	2,772	1,00
10	Brebes	Cibendung	jengkelok	6,173	16,900	4,850	-	21,750	4,850	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	-	-	2,614	2,614	2,614	1,00
13	Kab. Tegal	Cipero	Rambut	7,632	4,146	-	4,565	8,711	4,565	1,00
14	Kab. Tegal	Cawitali	Kumisik	3,881	0,000	1,028	0,000	1,028	1,028	1,00
15	Batang	Kd.Dowo Kramat	Sambong	1,176	29,855	0,384	0,333	30,572	0,717	1,00
16	Kab/Kota Pekalongan	Asem Siketek	Kupang	238	43,047	-	1,303	44,350	1,303	1,00
17	Pekalongan	Tapak Menjangan	Welo	1,330	6,789	2,092	-	8,881	2,092	1,00
18	Pekalongan	Padurekso	Sengkarang	2,388	33,632	-	2,369	36,001	2,369	1,00
19	Pekalongan	Sudikampir	Boro	1,521	0,199	-	1,589	1,788	1,589	1,00
20	Pemalang	Mejagong	Comal	2,049	11,309	0,050	5,075	16,434	5,125	1,00
21	Pemalang	Kejene	Waluh	415	6,809	-	1,816	8,625	1,816	1,00
22	Tegal	Pesayangan	Gung	1,870	68,290	1,011	0,955	70,256	1,966	1,00
23	Tegal	Sidapurna	Kemiri	600	9,110	-	0,537	9,647	0,576	1,00
24	Kota Tegal	Gangsa/G. Lumingser	Gangsa	749	8,973	0,553	-	9,526	0,707	1,00
25	Tegal Brebes	Parakan Kidang	Gintung	1,704	2,605	1,175	-	3,780	1,601	1,00
26	Tegal Brebes	Gondang	Gondang	824	1,117	0,458	-	1,575	0,721	1,00
27	Tegal Brebes	Lenggor	Pagerwangi	290	1,030	0,305	-	1,335	0,305	1,00
28	Tegal Brebes	Karanganyar	Pagerayu	210	1,152	0,305	-	1,457	0,309	1,00
29	Kab.Tegal & Brebes	Beji	Krupuk	236	2,189	0,280	-	2,469	0,280	1,00
30	Kab. Brebes	Kemaron	Erang	1,026	-	-	0,402	0,402	0,365	1,00
JUMLAH I				55,141	660,575	192,222	52,332	905,129	252,243	1,00
II JRATUN										
1	Batang	Kedungasem	Kuto	4,353	57,074	3,422	2,210	62,706	5,632	1,00
2	Kendal	Juwero	Bodri	8,861	67,079	4,588	6,499	78,166	11,087	1,00
		Sojomerto	Blukar	1,108	6,319	0,673	1,660	8,652	2,339	1,00
		Kedung Pengilon	Blorong	2,577	10,740	2,693	0,980	10,225	3,673	1,00
3	Kota Semarang	Plumbon	Plumbon	464	1,380	-	0,370	1,750	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	27,630	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	157,706	20,361	27,695	206,033	48,376	1,00
III SELUNA										
1	Jepara	Bakalan	Bakalan	1,379	0,800	-	-	0,800	1,103	0,73
2		Medani	Gelis	989	7,108	0,486	0	7,594	0,676	1,00
3	Demak	Bang (Mijen)	Serang	5,137	-	3,024	0,350	3,374	4,110	0,82
4	Grobogan	Dumpil	Lusi	9,818	-	2,000	2,000	4,000	7,854	0,51
5	Rembang	Kedungsapen	Randugunting	1,590	-	1,694	-	1,272	1,272	1,00
6	Kudus	Kramat	Kramat	136	-	0,154	0,110	0,264	0,109	1,00
7	Blora	Kedungwaru	Kedungwaru	1,375	0,731	0,034	0,038	0,803	1,042	0,77
8	Kudus	Logung	Logung	2,865	0,015	0,400	0,700	1,115	1,765	0,63
9		Siwayut	Siwayut	683	-	0,531	0	0,531	0,546	0,97
10	Pati	Widodaren	Widodaren	3,760	-	0,336	0,444	0,780	1,859	0,42
11		Sentul	Sentul	1,759	1,031	1,192	0,214	2,437	1,106	1,00
12	Grobogan	Sidorejo	Serang	6,038	8,000	0	1,000	9,000	4,830	1,00
13		Sedadi	Serang	16,055	-	-	-	-	12,844	-
14		Klambu	Serang / K. Lusi	37,732	-	8,136	14,264	22,400	17,474	1,00
JUMLAH III				89,316	17,685	17,987	19,120	54,792	56,590	0,97

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	49,000	18,090	5,120	72,210	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	0,442	1,142	-	1,584	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	1,250	0,090	0,115	0,515	0,300	1,00
6	Wonogiri	Temon	Temon	637,00	-	-	0,105	0,105	0,125	0,84
7	Klaten	Walikan	Walikan	325,00	10,200	0,530	-	10,730	0,140	1,00
8	Sukoharjo	Pepen	Jlantah	51,00	6,950	0,050	-	7,000	0,050	1,00
9	Karanganyar	Lemah Bang II	Bangsri	786,00	7,051	-	0,772	7,823	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	-	-	0,308	0,308	0,090	1,00
13	Karanganyar	Nglasem	Walikan	348,00	-	-	0,346	0,346	0,156	1,00
14	Karanganyar	Menggok	Naruan	417,00	-	0,244	-	0,244	0,220	1,00
15	Semarang	Parean	Serang	653,00	4,433	0,944	-	5,377	0,650	1,00
16	Sragen	Bapang	Cemoro	2.814,00	1,647	-	2,119	3,766	1,000	1,00
17	Boyolali	Kedung Boyo	Cemoro	706,00	6,110	0,519	-	1,283	0,500	1,00
18	Semarang	Wonotoro	Cemoro	472,00	0,372	-	0,462	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	1,572	0,164	0,562	1,602	0,527	1,00
22	Klaten	Nyaen	Gandul	362,00	3,952	0,134	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	4,603	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	2,991	-	0,764	3,755	0,062	1,00
28	Boyolali	Gisik	Pepe	301,00	0,644	0,325	0,165	1,134	0,210	1,00
29	Karanganyar	Ngasem	Larangan	153,00	-	0,076	0,150	0,210	0,130	1,00
30	Boyolali	Tritis	Pepe	450,00	6,035	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	-	0,279	-	0,279	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	1,267	-	3,852	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	-	1,123	2,388	0,525	1,00
37	Karanganyar	Sudangan	Sragen	379,00	1,380	0,179	-	1,559	0,266	1,00
38	Karanganyar	Temantenan	Sragen	215,00	1,922	0,154	0,166	2,242	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	-	0,288	-	0,288	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	1,242	0,250	1,404	2,896	0,350	1,00
44	Karanganyar	Munggur	Jlamprang	287,00	-	-	0,080	0,080	0,050	1,00
				46.831,50	125,023	28,249	17,073	155,779	29,419	1,00
V PROBOLO										
1	Magelang	Tangsi	tangsi	1.448	9,291	1,859	-	11,150	1,859	1,00
2	Purworejo	Pekatingan	Butuh	1.227	2,083	0,620	0,211	2,914	0,831	1,00
3	Purworejo	Kedung Putri	Bogowonto	4.341	43,687	3,756	0,281	47,724	3,756	1,00
4	Purworejo	Boro	Bogowonto	5.126	73,603	4,500	0	78,103	4,500	1,00
5	Kebumen	Pringtutul	Pringtutul	436	3,488	0,085	1,410	4,983	1,495	1,00
6	Kebumen	Karag I	Karag	67	0,891	-	0,045	0,936	0,045	1,00
7	Kebumen	Karag II	Karag	57	0,762	-	0,045	0,807	0,045	1,00
8	Kebumen	Siragas	Pringtutul	48	0,915	0,015	0,645	1,575	0,660	1,00
9	Kebumen	Kedung Gabel	Pringtutul	264	0,920	0,070	0,675	1,665	0,745	1,00
10	Kebumen	Watubarut	Kemit	1.607	4,971	1,911	0	6,882	1,111	1,00
11	Kebumen	Pejengkolan SIWT	Bedegolan	10.307	-	-	3,178	3,178	8,949	1,00
12	Kebumen	Pejengkolan SIWB	Bedegolan	12.499	-	5,203	-	5,203	5,203	1,00
13	Kebumen	Bedegolan	Badegolan	8.295	0	5,902	0	5,184	6,902	1,00
14	Wonosobo	Pingit	Serayu	271	13,671	0,219	0	13,890	0,219	1,00
15	Temanggung	Catgawen IV	Datar	528	-	0	2,728	2,728	2,728	1,00
16	Temanggung	Galeh	Galeh	1.214	13,300	4,800	0	18,100	4,800	1,00
17	Temanggung	Badran	Progo	3.329	-	0	2,289	2,289	2,829	0,81
18	Temanggung	Soropadan	Elo	508	2,819	2,780	0	5,599	2,780	1,00
	JUMLAH V			51.572	170,401	31,720	11,507	213,628	49,457	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	130,000	-	10,000	140,000	10,000	1,00
2	Banyumas	Tajum	Tipar	3.200	20,840	1,750	0,080	22,670	1,836	1,00
3	Banjarnegara	Singomerto	Serayu	5.863	44,054	-	11,329	55,377	11,323	1,00
4	Banyumas	Serayu	Serayu	20.795	488,872	-	18,732	504,880	16,008	1,00
5	Cilacap	Manganti	Citanduy	19.629	387,147	2,599	7,100	396,846	9,699	1,00
6	Banyumas	Banjaran	Banjaran	1,432	1,208	-	1,973	3,181	1,697	1,00
7	Banyumas	Andongbang	Prukut	703	0,943	1,919	-	2,862	1,527	1,00
8	Banyumas	Arca	Pelus	1.127	7,036	0,814	1,284	9,134	1,670	1,00
9	Purbalingga	Krenceng	Kuncup	1.375	42,302	2,238	-	44,540	2,238	1,00
10	Purbalingga	Pribadi	Jompo	102	1,278	0,002	0,217	1,497	0,219	1,00
11	Purbalingga	Dwi Cupaksari	Jompo	100	1,285	-	-	1,285	-	-
12	Purbalingga	Bodag	Borag	57	0,212	-	0,050	0,262	0,050	1,00
13	Banyumas	Kebasen	Serayu	651	488,872	-	0,160	489,032	0,160	1,00
14	Cilacap	Cijalu	Cijalu	1.377	5,051	0,865	0,779	6,695	1,644	1,00
15	Banjarnegara	Kalisapi	Kalisapi	1,119	11,480	1,814	-	13,294	1,814	1,00
16	Banyumas	Piasa	Piasa	439	-	0,108	0,208	0,316	0,316	1,00
17	Cilacap	Cileumeuh	Cilemeuh	1.386	4,371	0,090	1,928	6,389	2,018	1,00
18	Banyumas	Buniayu	Ijo	0	-	-	-	-	-	-
	VI	SERCIT		61.808	1.634,95	12,20	53,84	1.698,26	62,22	1,00
	V	PROBOLO		51.572	170,401	31,720	11,507	213,628	49,457	1,00
	IV	BENGAWAN SOLO		46.832	125,02	28,25	17,07	155,78	29,42	1,00
	III	SELUNA		89.316	17,69	17,99	19,12	54,79	56,59	0,97
	II	JRATUN		43.824	157,71	20,36	27,70	206,03	48,38	1,00
	I	PEMALI COMAL		55.141	660,58	192,22	52,33	905,13	252,24	1,00
	JUMLAH SELURUHNYA			348.492	2.766,341	302,738	181,567	3.233,621	498,304	1,00

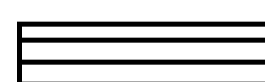
Keterangan = \$ Kewenangan Pusat,

= @ 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.