

PANTAUAN DEBIT PADA BENDUNG - BENDUNG
BALAI PSDA DILINGKUNGAN DINAS PSDA PROVINSI JAWA TENGAH
MINGGU ke I (Tgl. 31 Maret 2015 s/d 6 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	1,300	0,000	8,294	1,300	1,00
2	Pekalongan	Pesantren Kletak	Sengkarang	3,519	65,496	-	1,066	66,562	1,066	1,00
3	Pkl. Pemalang	Kaliwadas	Genteng	7,548	29,877	3,530	0,346	33,753	3,876	1,00
4	Brebes	Notog/P. Bawah	Pemali	26,952	65,387	86,524	0,000	151,911	86,524	1,00
5	Pemalang	Sukowati	Comal	9,005	91,792	-	8,913	100,705	8,913	1,00
6	Kab. Pekalongan	Brondong	Paingan	3,212	23,814	-	3,926	27,740	3,926	1,00
7	Pemalang	Sungapan	Waluh	7,277	9,389	0,887	4,130	14,406	5,017	1,00
8	Brebes - Cirebon	Cisadap	Babakan	2,147	4,306		2,530	6,836	2,530	1,00
9	Brebes	Nambo	Kabuyutan	4,166	7,243		1,773	9,016	1,773	1,00
10	Brebes	Cibendung	jengkelok	6,173	5,550	4,668	-	10,218	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	-		2,148	2,148	2,148	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	17,903	-	0,195	18,098	0,195	1,00
16	Kab/Kota Pekalongan	Asem Siketek	Kupang	238	29,527	-	0,277	29,804	0,277	1,00
17	Pekalongan	Tapak Menjangan	Welo	1,330	2,400	1,173	-	3,573	1,173	1,00
18	Pekalongan	Padurekso	Sengkarang	2,388	30,739	-	3,221	33,960	3,221	1,00
19	Pekalongan	Sudikampir	Boro	1,521	0,284	-	1,433	1,717	1,433	1,00
20	Pemalang	Mejagong	Comal	2,049	8,938	0,050	6,646	15,634	6,696	1,00
21	Pemalang	Kejene	Waluh	415	6,082	-	1,686	7,768	1,686	1,00
22	Tegal	Pesayangan	Gung	1,870	51,776	1,011	0,549	53,336	1,560	1,00
23	Tegal	Sidapura	Kemiri	600	5,547	-	0,576	6,123	0,576	1,00
24	Kota Tegal	Gangsa/G. Lumingser	Gangsa	749	5,668	0,550	-	6,218	0,555	1,00
25	Tegal Brebes	Parakan Kidang	Gintung	1,704	-	1,175	-	1,175	1,175	1,00
26	Tegal Brebes	Gondang	Gondang	824	0,665	0,458	-	1,123	0,458	1,00
27	Tegal Brebes	Lenggor	Pagerwangi	290	0,401	0,288	-	0,689	0,288	1,00
28	Tegal Brebes	Karanganyar	Pagerayu	210	1,962	0,296	-	2,258	0,296	1,00
29	Kab.Tegal & Brebes	Beji	Krupuk	236	1,530	0,152	-	1,682	0,152	1,00
30	Kab. Brebes	Kemaron	Erang	1,026	-	-	0,365	0,365	0,365	1,00
JUMLAH I				55.141	474,716	104,409	48,550	627,675	152,964	1,00
II JRATUN										
1	Batang	Kedugasem	Kuto	4,353	32,542	3,422	2,210	38,174	5,632	1,00
2	Kendal	Juwero	Bodri	8,861	39,880	5,563	5,377	50,820	10,940	1,00
		Sojomerto	Blukar	1,108	4,762	0,366	1,046	6,174	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	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	93,804	21,029	25,077	139,910	47,302	1,00
III SELUNA										
1	Jepara	Bakalan	Bakalan	1,379	0,200	0,651	0,400	0,950	1,103	0,86
2		Medani	Gelis	989	-	0,321	0	0,321	0,676	0,47
3	Demak	Bang (Mijen)	Serang	5,137	-	-	0,429	0,429	4,110	0,10
4	Grobogan	Dumpil	Lusi	9,818	31,000	-	-	31,000	-	-
5	Rembang	Kedungsapen	Randugunting	1,590	-	-	-	-	-	-
6	Kudus	Kramat	Kramat	136	-	0,096	0,083	0,179	0,109	1,00
7	Blora	Kedungwaru	Kedungwaru	1,375	10,794	0,651	0,723	12,168	1,042	1,00
8	Kudus	Logung	Logung	2,865	-	0,450	0,750	1,200	0,680	1,00
9		Siwayut	Siwayut	683	-	0,421	0	0,421	0,546	0,77
10	Pati	Widodaren	Widodaren	3,760	-	0,628	0,815	1,443	2,094	0,69
11		Sentul	Sentul	1,759	1,031	1,192	0,214	2,437	1,106	1,00
12	Grobogan	Sidorejo	Serang	6,038	59,613	0	3,000	62,613	4,830	1,00
13		Sedadi	Serang	16,055	49,600	-	13,050	62,650	19,266	1,00
14		Klambu	Serang / K. Lus	37,732	131,000	2,832	4,027	137,859	17,474	1,00
JUMLAH III				89.316	283,238	7,242	23,491	313,971	53,036	1,00

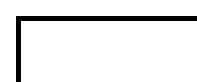
No.	KABUPATEN/KOTA	BENDUNG/DI	SUNGAI	Sawah Irigasi (Ha)	Q Limpas (m ³ /dt).	Q INTAKE		Q Sungai (m ³ /dt).	Q Kebutuhan (m ³ /dt).	Faktor K
						Kanan (m ³ /dt).	Kiri (m ³ /dt).			
1	2	3		4		6	7	8=5+6+7	9	10
IV BENGAWAN SOLO										
1	Sukoharjo cs (5)	Colo	Bengw Solo	24.461,00	41,000	14,500	4,060	59,560	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	-	1,142	-	1,142	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	2,518	0,463	-	2,981	0,140	1,00
8	Sukoharjo	Pepen	Jlantah	51,00	6,450	0,050	-	6,500	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	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	-	0,208	-	0,208	0,220	0,95
15	Semarang	Parean	Serang	653,00	3,931	0,944	-	4,875	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	2,160	0,519	-	1,283	0,500	1,00
18	Semarang	Wonoto	Cemoro	472,00	0,372	-	0,465	1,008	0,450	1,00
19	Semarang	Garat I	Cemoro	210,00	0,400	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	4,900	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	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	8,459	-	0,764	9,223	0,062	1,00
28	Boyolali	Gisik	Pepe	301,00	14,022	0,355	0,196	14,573	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	11,087	0,480	-	0,480	0,315	1,00
31	Karanganyar	Mantren	Pepe	112,00	12,745	0,147	-	0,162	0,112	1,00
32	Karanganyar	Brajan	Pepe	137,00	4,214	0,288	-	4,502	0,137	1,00
33	Boyolali	Glodok	Legok	82,00	0,163	0,040	0,063	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	1,265	-	0,855	2,120	0,525	1,00
37	Karanganyar	Sudangan	Sragen	379,00	2,130	0,196	-	2,326	0,266	1,00
38	Karanganyar	Temantenan	Sragen	215,00	2,790	0,130	0,142	3,062	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	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	0,400	0,250	0,270	0,920	0,350	1,00
44	Karanganyar	Munggur	Jlamprang	287,00	-	-	0,080	0,080	0,050	1,00
				46.831,50	153,038	24,590	14,721	162,385	29,419	1,00
V PROBOLO										
1	Magelang	Tangsi	tangsi	1.448	5,764	2,210	-	7,974	2,210	1,00
2	Purworejo	Pekatingan	Butuh	1.227	4,461	-	-	4,461	-	1,00
3	Purworejo	Kedung Putri	Bogowonto	4.341	55,662	4,500	-	60,162	2,419	1,00
4	Purworejo	Boro	Bogowonto	5.126	36,640	4,500	0	41,140	4,500	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	-	-	3,500	3,500	30,120	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	0,192	1,00
14	Wonosobo	Pingit	Serayu	271	9,108	0,304	0	9,412	0,304	1,00
15	Temanggung	Catgawen IV	Datar	528	3,000	0	2,300	5,300	2,300	1,00
16	Temanggung	Galeh	Galeh	1.214	15,300	6,800	-	22,100	6,800	1,00
17	Temanggung	Badran	Progo	3.329	7,195	0	6,629	13,824	6,629	1,00
18	Temanggung	Soropadan	Elo	508	6,619	6,580	0	13,199	6,580	1,00
	JUMLAH V			51.572	151,021	36,473	12,849	200,343	68,298	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	86,000	-	8,000	94,000	8,000	1,00
2	Banyumas	Tajum	Tipar	3.200	7,584	4,210	0,080	11,874	4,290	1,00
3	Banjarnegara	Singomerto	Serayu	5.863	25,077	-	10,646	35,723	10,646	1,00
4	Banyumas	Serayu	Serayu	20.795	293,736	-	13,667	307,403	16,008	1,00
5	Cilacap	Manganti	Citanduy	19.629	152,023	0,729	1,200	153,952	1,929	1,00
6	Banyumas	Banjaran	Banjaran	1,432	0,658	-	1,973	2,631	1,218	1,00
7	Banyumas	Andongbang	Prukut	703	0,680	1,849	-	2,529	0,932	1,00
8	Banyumas	Arca	Pelus	1.127	3,828	0,717	1,222	5,767	1,322	1,00
9	Purbalingga	Krenceng	Kuncup	1.375	42,302	0,739	-	43,041	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	0,977	-	-	0,977	-	-
12	Purbalingga	Bodag	Borag	57	0,161	-	0,060	0,221	0,060	1,00
13	Banyumas	Kebasen	Serayu	651	293,736	-	-	293,736	-	-
14	Cilacap	Cijalu	Cijalu	1.377	1,278	0,562	0,506	1,068	2,346	0,46
15	Banjarnegara	Kalisapi	Kalisapi	1,119	19,764	-	-	19,764	-	-
16	Banyumas	Piasa	Piasa	439	8,000	-	-	8,000	-	-
17	Cilacap	Cileumeuh	Cilemeuh	1.386	0,841	0,005	0,162	1,008	0,920	1,00
18	Banyumas	Buniayu	Ijo	0	0,697	0,050	0,060	0,807	0,110	1,00
	VI	SERCIT		61.808	937,86	8,86	37,75	983,20	48,70	1,00
	V	PROBOLO		51.572	151,021	36,473	12,849	200,343	68,298	1,00
	IV	BENGAWAN SOLO		46.832	153,04	24,59	14,72	162,39	29,42	1,00
	III	SELUNA		89.316	283,24	7,24	23,49	313,97	53,04	1,00
	II	JRATUN		43.824	93,80	21,03	25,08	139,91	47,30	1,00
	I	PEMALI COMAL		55.141	474,72	104,41	48,55	627,68	152,96	1,00
	JUMLAH SELURUHNYA			348.492	2.093,673	202,606	162,442	2.427,479	399,719	1,00

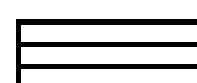
Keterangan = \$ Kewenangan Pusat,

= @ 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.