

**PANTAUAN DEBIT PADA BENDUNG - BENDUNG  
DINAS PSDA PROVINSI JAWA TENGAH  
MINGGU ke I ( Tgl. 29 Desember s/d 4 Januari 2016 )**

No.	KABUPATEN/KOTA	BENDUNG/DI	Sungai	Sawah Irigasi (Ha)	Q Limpas (m <sup>3</sup> /dt).	Q INTAKE		Q Sungai (m <sup>3</sup> /dt).	Q Kebutuhan (m <sup>3</sup> /dt).	Faktor K
						Kanan (m <sup>3</sup> /dt).	Kiri (m <sup>3</sup> /dt).			
1	2	3		4		6	7	8=5+6+7	9	10
I	<b>PEMALI COMAL</b>									
1	Pekalongan	Krompeng/Kupang	Kupang	3,040	4.54	3.70	-	8.24	3.37	1.00
2	Pekalongan	Pesantren Kletak	Sengkarang	3,519	17.67	-	3.31	20.98	3.31	1.00
3	Pkl. Pemalang	Kaliwadas	Genteng	7,548	3.65	8.00	1.26	12.91	2.06	1.00
4	Brebes	Notog/P. Bawah	Pemali	26,952	43.04	62.41	-	105.45	62.41	1.00
5	Pemalang	Sukowati	Comal	9,005	36.37	-	14.35	50.72	14.35	1.00
6	Kab. Pekalongan	Brondong	Paingan	3,211	4.04	-	16.07	20.11	16.07	1.00
7	Pemalang	Sungapan	Waluh	7,277	5.53	1.40	4.13	11.06	5.53	1.00
8	Brebes - Cirebon	Cisadap	Babakan	2,147	7.53	-	2.27	9.80	2.27	1.00
9	Brebes	Nambo	Kabuyutan	4,166	1.70	-	3.78	5.48	3.78	1.00
10	Brebes	Cibendung	jengkelok	6,305	9.02	4.89	-	13.90	4.89	1.00
11	Kab. Tegal	Dukuhjati	Cacaban west	7,439	-	-	23.84	23.84	23.84	1.00
12	Kab. Tegal	Danawarih	Gung	6,632	-	-	3.12	3.12	5.63	0.55
13	Kab. Tegal	Cipero	Rambut	7,634	1.18	-	3.68	4.86	3.68	1.00
14	Kab. Tegal	Cawitali	Kumisik	3,940	-	1.44	-	1.44	2.00	0.72
15	Batang	Kd.Dowo Kramat	Sambong	1,176	4.11	0.71	0.44	5.25	1.14	1.00
16	Kab/Kota Pekalongan	Asem Siketek	Kupang	500	12.76	-	0.73	13.48	0.73	1.00
17	Pekalongan	Tapak Menjangan	Welo	1,330	1.12	2.55	-	3.67	2.55	1.00
18	Pekalongan	Padurekso	Sengkarang	2,388	6.95	-	4.37	11.31	4.37	1.00
19	Pekalongan	Sudikampir	Boro	1,521	-	-	1.59	1.59	1.59	1.00
20	Pemalang	Mejagong	Comal	2,049	3.21	0.05	6.81	10.07	1.45	1.00
21	Pemalang	Kejene	Waluh	415	5.64	-	0.71	6.35	0.71	1.00
22	Tegal	Pesayangan	Gung	1,870	28.54	1.34	1.09	30.97	2.43	1.00
23	Tegal	Sidapura	Kemiri	600	4.92	-	0.41	5.33	0.41	1.00
24	Kota Tegal	Gangsa/G. Lumingser	Gangsa	749	7.56	0.89	-	8.45	0.89	1.00
25	Tegal Brebes	Parakan Kidang	Gintung	1,704	-	1.20	-	1.20	1.20	1.00
26	Tegal Brebes	Gondang	Gondang	824	0.55	0.46	-	1.01	0.46	1.00
27	Tegal Brebes	Lenggor	Pagerwangi	290	0.51	0.31	-	0.81	0.31	1.00
28	Tegal Brebes	Karanganyar	Pagerayu	210	0.99	0.32	-	1.31	0.32	1.00
29	Kab.Tegal & Brebes	Beji	Krupuk	236	0.63	0.28	-	0.91	0.28	1.00
30	Kab. Brebes	Kemaron	Erang	1,026	-	-	0.48	0.48	0.48	1.00
	<b>JUMLAH I</b>			<b>115,703</b>	211.75	89.94	92.42	394.11	172.49	<b>1.00</b>
II	<b>JRATUN</b>									
1	Batang	Kedungasem	Kuto	4,353	13.97	3.02	2.21	19.20	5.23	1.00
2	Kendal	Juwero	Bodri	8,861	13.03	5.80	6.02	24.86	11.83	1.00
3		Sojomerto	Blukar	1,108	1.04	0.54	0.95	2.53	1.49	1.00
4		Kedung Pengilon	Blorong	2,577	2.58	1.08	2.69	6.35	3.67	1.00
5	Kota Semarang	Plumbon	Plumbon	464	-	-	0.30	0.30	0.30	1.00
6		Pucang Gading	Babon	1,060	-	0.69	0.08	0.77	0.77	1.00
7	Grobogan	Jragung	Jragung	4,053	-	-	1.20	1.20	1.20	1.00
8		Glapan	Tuntang	18,740	1.41	2.66	3.61	7.68	6.27	1.00
9	Semarang	Senjoyo (Ajiawur)	Senjoyo	2,335	-	1.30	-	1.30	1.30	1.00
10		Sidopangus	Pangus	1.060	0.36	-	0.23	0.59	0.23	1.00
11	Demak	Jajar	Jajar	Suplesi	2.09	-	0.16	2.25	0.16	1.00
	<b>JUMLAH II</b>			<b>43,552</b>	34.47	15.09	17.45	67.01	32.44	<b>1.00</b>

No.	KABUPATEN/KOTA	BENDUNG/DI	Sungai	Sawah Irigasi (Ha)	Q Limpas (m <sup>3</sup> /dt).	Q INTAKE		Q Sungai (m <sup>3</sup> /dt).	Q Kebutuhan (m <sup>3</sup> /dt).	Faktor K
						Kanan (m <sup>3</sup> /dt).	Kiri (m <sup>3</sup> /dt).			
1	2	3		4		6	7	8=5+6+7	9	10
III	SELUNA									
1	Jepara	Bakalan	Bakalan	1,379	0.30	0.45	0.72	1.47	1.38	1.00
2		Medani	Gelis	989	1.60	0.42	-	0.05	0.30	0.17
3	Demak	Bang (Mijen )	Serang	5,137	-	2.61	0.36	2.97	4.10	0.72
4	Grobogan	Dumpil	Lusi	9,818	-	1.50	2.00	3.50	7.85	0.45
5	Rembang	Kedungsapen	Randugunting	1,590	-		-	-	-	-
6	Kudus	Kramat	Kramat	163	-	0.05	0.04	1.97	0.20	1.00
7	Blora	Kedungwaru	Kedungwaru	1,302	-	0.46	0.51	1.30	1.04	1.00
8	Kudus	Logung	Logung	2,805	5.70	0.40	0.09	0.20	0.20	1.00
9		Siwayut	Siwayut	683	-	0.27	-	0.85	0.85	1.00
10	Pati	Widodaren	Widodaren	2,617	-	0.34	0.44	0.78	2.09	0.37
11		Sentul	Sentul	1,536	-	0.23	27.00	27.23	1.23	1.00
12	Grobogan	Sidorejo+Lanang	Serang	7,938	8.00		3.00	11.00	6.35	1.00
13		Sedadi	Serang	16,055	-		8.08	8.08	12.84	0.63
14		Klambu	Serang / K. Lusi	37,451	-	2.03	10.16	1.25	29.96	0.04
	JUMLAH III			89,463	15.60	8.75	52.40	76.75	68.40	1.00
IV	BENGAWAN SOLO									
1	Sukoharjo cs (5)	Colo	Bengw Solo	24,461	2.00	18.09	5.12	25.21	17.00	1.00
2	Klaten	Kaligawe	Kaligawe	650	3.58	0.69	-	4.27	0.46	1.00
3	Klaten	Jaban	Jebol	1,191	-	0.92	-	0.92	0.95	0.97
4	Klaten	Ploso Wareng	Pusur	1,100	0.72	0.89	-	1.61	0.88	1.00
5	Sragen	Grogol	Jlantah	550	-	0.13	0.08	0.20	0.25	0.80
6	Wonogiri	Temon	Temon	637	-	-	0.23	0.23	0.25	0.90
7	Klaten	Walikan	Walikan	325	-	0.23	-	0.23	0.23	1.00
8	Sukoharjo	Pepen	Jlantah	51	-	0.05	-	0.05	0.05	1.00
9	Karanganyar	Lemah Bang II	Bangsri	748	-	-	0.40	0.40	0.45	0.89
10	Karanganyar	Cangkring	samin'	168	-	0.10	0.03	0.14	0.13	1.00
11	Karanganyar	Sidomakmur	Latak	156	-	0.03	0.04	0.07	0.10	0.69
12	Karanganyar	Braholo	Walikan	192	-	-	0.27	0.27	0.09	1.00
13	Karanganyar	Nglasem	Walikan	348	-	-	0.35	0.35	0.16	1.00
14	Karanganyar	Menggok	Naruan	437	-	0.24	-	0.24	0.22	1.00
15	Semarang	Parean	Serang	653	1.06	0.77	-	1.83	0.50	1.00
16	Sragen	Bapang	Cemoro	2,814	4.76	-	2.12	6.88	1.00	1.00
17	Boyolali	Kedung Boyo	Cemoro	706	0.49	0.52	-	1.01	0.25	1.00
18	Semarang	Wonotoro	Cemoro	472	0.57	-	0.36	0.93	0.40	1.00
19	Semarang	Garat I	Cemoro	113	-	0.13	-	0.13	0.11	1.00
20	Boyolali	Pager/Tlatar	Umbul Tlatar	149	-	0.47	-	0.47	0.20	1.00
21	Klaten	Jumeneng	Gandul	753	-	0.13	0.56	0.69	0.53	1.00
22	Klaten	Nyaen	Gandul	362	3.08	0.15	0.16	3.39	0.36	1.00
23	Boyolali	Gunung maling	Larangan	82	0.17	0.11	-	0.28	0.08	1.00
24	Boyolali	Baran	Tempel	179	0.49	-	0.28	0.77	0.18	1.00
25	Klaten	Pundung	Gandul	609	2.51	0.15	0.31	2.97	0.46	1.00
26	Boyolali	Pakelan	Andong	26	0.25	0.03	-	0.27	0.03	1.00
27	Boyolali	Watuleter	Butak	66	-	-	0.88	0.88	0.06	1.00
28	Boyolali	Gisik	Pepe	301	0.17	0.36	0.20	0.72	0.21	1.00
29	Karanganyar	Ngasem	Larangan	153	-	0.07	0.14	0.21	0.13	1.00
30	Boyolali	Tritis	Pepe	450	2.13	0.48	-	2.61	0.32	1.00
31	Karanganyar	Mantren	Pepe	112	7.09	0.16	-	7.25	0.11	1.00
32	Karanganyar	Brajan	Pepe	137	-	0.28	-	0.28	0.14	1.00
33	Boyolali	Glodok	Legok	82	0.15	0.04	0.06	0.26	0.07	1.00
34	Sukoharjo	Trani	samin'	1,896	3.17	1.30	-	4.47	0.85	1.00
35	Karanganyar	Dimoro	Kumpul	525	-	-	1.09	1.09	0.48	1.00
36	Sragen	Bonggo	Kenatan	1,811	-	-	1.12	1.12	1.00	1.00
37	Karanganyar	Sudangan	Sragen	379	0.57	0.25	-	0.82	0.27	1.00
38	Karanganyar	Temantenan	Sragen	215	0.52	0.17	0.18	0.86	0.15	1.00
39	Karanganyar	Jetis	Sragen	814	-	-	0.84	0.84	0.28	1.00
40	Karanganyar	Kepoh	Kenatan	277	-	0.39	-	0.39	0.18	1.00
41	Karanganyar	Kasihani II	Jamplang	61	-	-	0.10	0.10	0.05	1.00
42	Karanganyar	Kalongan	Siwaluh	984	-	0.25	-	0.25	0.35	0.71
43	Karanganyar	Jetu	Siwaluh	647	-	0.25	0.76	1.01	0.40	1.00
44	Karanganyar	Munggur	Jlamprang	287	-	-	0.15	0.15	0.23	0.67
				47,129	33.47	27.79	15.68	76.94	30.34	1.00

No.	KABUPATEN/KOTA	BENDUNG/DI	Sungai	Sawah Irigasi (Ha)	Q Limpas (m <sup>3</sup> /dt).	Q INTAKE		Q Sungai (m <sup>3</sup> /dt).	Q Kebutuhan (m <sup>3</sup> /dt).	Faktor K
						Kanan (m <sup>3</sup> /dt).	Kiri (m <sup>3</sup> /dt).			
1	2	3		4		6	7	8=5+6+7	9	10
<b>V PROBOLO</b>										
1	Magelang		Tangsi	tangsi	1,448	-	1.00		1.00	1.00
2	Purworejo		Pekatingan	Butuh	1,227	-	0.55	0.29	0.84	0.84
3	Purworejo		Kedung Putri	Bogowonto	4,341	1.02	3.89		4.90	3.56
4	Purworejo		Boro	Bogowonto	5,126	-	3.56		3.56	0.41
5	Kebumen		Pringtutul	Pringtutul	436	0.03	0.15	0.28	0.45	0.04
6	Kebumen		Karag I	Karag	67	0.48	-	0.04	0.52	0.03
7	Kebumen		Karag II	Karag	57	0.40	-	0.03	0.43	0.03
8	Kebumen		Siragas	Pringtutul	48	0.54	0.01	0.04	0.59	0.05
9	Kebumen		Kedung Gabel	Pringtutul	264	0.61	0.14	0.89	1.64	0.28
10	Kebumen		Watubarut	Kemit	1,607	1.45	1.00	-	2.45	1.55
11	Kebumen		Pejengkolan SIWT	Bedegolan	3,500	-	-	7.00	7.00	7.00
12	Kebumen		Pejengkolan SIWB	Bedegolan	8,000	-	9.47	-	9.47	9.47
13	Kebumen		Bedegolan	Badegolan	8,295	-	8.35	-	8.35	8.35
14	Wonosobo		Pingit	Serayu	271	5.72	0.35	-	6.06	0.35
15	Temanggung		Catgawen IV	Datar	528	-		0.14	0.14	0.14
16	Temanggung		Galeh	Galeh	1,093	1.70	0.84	-	2.54	0.84
17	Temanggung		Badran	Progo	3,329	2.20		3.75	5.95	3.75
18	Temanggung		Soropadan	Elo	508	2.11	1.29		3.40	1.29
<b>JUMLAH V</b>					40,145	16.24	30.59	12.45	59.28	38.97
<b>VI SERAYU CITANDUY</b>										
1	Banjarnegara	1	Banjarcayana	Serayu	5,001	46.79		11.00	57.79	11.00
2	Banyumas	2	Tajum	Tipar	3,200	2.70	4.21	0.09	6.99	4.30
3	Banjarnegara	3	Singomerto	Serayu	5,863	25.77		11.23	37.00	11.23
4	Banyumas	4	Serayu	Serayu	20,793	147.57		23.94	171.51	23.94
5	Cilacap	5	Manganti	Citanduy	22,417	14.45	5.05	14.16	33.66	19.21
6	Banyumas	6	Banjaran	Banjaran	1,406	0.66		1.97	2.63	2.28
7	Banyumas	7	Andongbang	Prukut	1,128	-	0.98		0.98	1.66
8	Banyumas	8	Arca	Pelus	1,127	0.13	0.72	1.35	2.20	1.72
9	Purbalingga	9	Krenceng	Kuncup	1,375	51.49	2.24		53.73	2.24
10	Purbalingga	10	Pribadi	Jompo	240	0.51	0.03	0.00	0.55	0.03
11	Purbalingga	11	Dwi Cupaksari	Jompo	100	-		0.20	0.20	0.20
12	Purbalingga	12	Bodag	Borag	57	0.16		0.03	0.19	0.02
13	Banyumas	13	Kebasen	Serayu	651	147.57		0.32	147.89	0.32
14	Cilacap	14	Cijalu	Cijalu	1,377	0.16	0.87	0.78	1.80	1.64
15	Banjarnegara	15	Kalisapi	Kalisapi	1,119	12.32	2.69		15.01	2.69
16	Banyumas	16	Piasa	Piasa	439	-	0.17	0.22	0.39	0.39
17	Cilacap	17	Cieleumeuh	Cilemeuh	1,386	0.39	0.06	1.30	1.75	2.28
18	Banyumas	18	Buniayu	Ijo	220	-	-	-	-	0.35
<b>VI SERCIT</b>					67,899	450.68	17.01	66.59	534.27	85.52
<b>V PROBOLO</b>					40,145	16.24	30.59	12.45	59.28	38.97
<b>IV BENGAWAN SOLO</b>					47,129	33.47	27.79	15.68	76.94	30.34
<b>III SELUNA</b>					89,463	15.60	8.75	52.40	76.75	68.40
<b>II JRATUN</b>					43,552	34.47	15.09	17.45	67.01	32.44
<b>I PEMALI COMAL</b>					43,552	34.47	15.09	17.45	67.01	32.44
<b>JUMLAH SELURUHNYA</b>					<b>331,740</b>	<b>584.94</b>	<b>114.31</b>	<b>182.02</b>	<b>881.27</b>	<b>288.11</b>



Faktor K > 0.7

-----> Aman



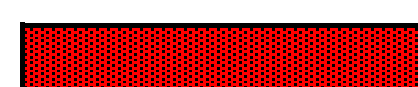
Faktor K = 0.5 s/d 0.7

-----> Giliran (Potensi Rawan Kekeringan)



Faktor K = 0.3 s/d 0.5

-----> Rawan Kekeringan



Faktor K < 0.3

-----> Sangat Rawan Kekeringan