





**PANTAUAN DEBIT PADA BENDUNG - BENDUNG
BALAI PSDA PEMALI COMAL, BALAI PSDA BODRI KUTO DAN BALAI PSDA SERANG LUSI JUANA
MINGGU ke II FEBRUARI (Tgl. 9 FEBRUARI s/d 15 FEBRUARI 2021)**

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	5	6	7	8=5+6+7	9	10
I PEMALI COMAL										
1	Pekalongan	Krompeng/Kupang	Kupang	3,040	27.47	3.37		30.84	3.00	1.00
2	Pekalongan	Pesantren Kletak	Sengkarang	3,519	185.97		0.79	186.76	3.00	1.00
3	Pkl. Pemalang	Kaliwadras	Genteng	7,548	108.48	1.92	0.50	110.90	7.00	1.00
4	Brebes	Notog/P. Bawah	Pemali	26,952	144.37	6.49		150.86	26.00	1.00
5	Pemalang	Sukowati	Comal	9,005	171.68		6.68	178.36	9.00	1.00
6	Kab. Pekalongan	Brondong	Paingan	3,211	36.57		1.55	38.12	3.00	1.00
7	Pemalang	Sungapan	Waluh	7,277	49.49		4.13	58.90	7.00	1.00
8	Brebes - Cirebon	Cisadap	Babakan	2,147	1.75		1.57	3.32	2.00	1.00
9	Brebes	Nambo	Kabuyutan	4,166	9.00		4.65	13.65	4.00	1.00
10	Brebes	Cibendung	Jengkelok	6,305	8.90	4.10		13.00	6.00	1.00
11	Kab. Tegal	Dukuhjati	Cacaban west	7,439	4.60		3.50	8.10	7.00	1.00
12	Kab. Tegal	Danawarih	Gung	6,632	5.09		4.80	9.89	6.00	1.00
13	Kab. Tegal	Cipero	Rambut	7,634	33.17		6.56	39.73	7.00	1.00
14	Kab. Tegal	Cawitali	Kumisk	3,940	1.76	1.36		3.12	2.50	1.00
15	Batang	Kd.Dowo Kramat	Sambong	1,176	55.46	0.12	0.12	55.69	1.00	1.00
16	Kab/Kota Pekalonga	Asem Siketek	Kupang	500	50.42		0.45	50.87	0.50	1.00
17	Pekalongan	Tapak Menjangan	Welo	1,330	12.47	0.82		13.29	1.00	1.00
18	Pekalongan	Padurekso	Sengkarang	2,388	80.82		3.60	84.42	2.50	1.00
19	Pekalongan	Sudikampir	Boro	1,521	2.22		0.87	3.09	1.50	1.00
20	Pemalang	Mejagong	Comal	2,049	18.90	0.05	5.20	24.14	2.32	1.00
21	Tegal	Pesayangan	Gung	1,870	48.79	0.82	0.53	50.14	1.80	1.00
22	Tegal	Sidapurna	Kemiri	600	3.70		0.76	4.46	0.60	1.00
23	Kota Tegal	Gangsa/G. Lumingser	Gangsa	749	5.79	0.41		6.21	0.70	1.00
24	Tegal Brebes	Parakan Kidang	Gintung	1,704	1.40	1.40		2.80	2.00	1.00
25	Tegal Brebes	Gondang	Gondang	824	1.24	0.46		1.69	0.73	1.00
26	Tegal Brebes	Lenggor	Pagerwangi	290	0.89	0.31		1.20	0.28	1.00
27	Tegal Brebes	Karanganyar	Pagerayu	210	1.27	0.32		1.59	0.25	1.00
28	Kab.Tegal & Brebes	Beji	Krupuk	236	1.64	0.05		1.69	0.10	1.00
29	Kab. Brebes	Kemaron	Erang	1,026	0.37		0.38	0.76	1.03	0.74
JUMLAH I				115,288	1,073.66	27.28	46.62	1,147.56	108.80	
II BODRI KUTO										
1	Batang	Kedungasem	Kuto	4,353	164.29	1.86	1.12	167.28	2.99	1.00
2	Kendal	Juwero	Bodri	8,861	108.81	-	2.47	111.29	2.47	1.00
3		Sojomerto	Blukar	1,108	37.05	0.31	0.94	38.30	1.25	1.00
4		Kedung Pengilon	Blorong	2,577	26.46	2.36	0.20	29.01	2.55	1.00
5	Kota Semarang	Plumbon	Plumbon	464	7.85		0.30	8.15	0.30	1.00
6		Pucang Gading	Babon	1,060	2.48	0.55	0.04	3.08	0.59	1.00
7	Grobogan	Jragung	Jragung	4,053	20.89		-	20.89	kebutuhan air sudah	1.00
8		Glapan	Tuntang	18,740	54.27	1.79	1.79	57.85	3.57	1.00
9	Semarang	Senjoyo (Ajiawur)	Senjoyo	2,235	1.33	0.80		2.14	0.80	1.00
10		Sidopangus	Pangus	1,060	0.36		0.23	0.59	0.23	1.00
11	Demak	Jajar	Jajar	Suplesi	-	-	-	-	-	-
JUMLAH II				44,511	423.80	7.67	7.09	438.56	14.76	
III SELUNA										
1	Jepara	Bakalan	Bakalan	1,379	14.859	-	-	14.86	kebutuhan air sudah	1.00
2		Medani	Gelis	989	2.926	0.241		3.17	0.221	1.00
3	Grobogan	Dumpil	Lusi	18	44.143	0.350	1.071	45.56	1.100	1.00
4	Rembang	Kedungsapen	Randugunting	1,590	2.264	0.744		3.01	0.695	1.00
5	Kudus	Kramat	Kramat	163	0.853	0.197	0.082	1.13	0.240	1.00
6	Blora	Kedungwaru	Kedungwaru	1,302	8.492	0.324	0.360	9.18	0.625	1.00
7	Kudus	Logung	Logung	2,805	19.057	-	-	19.06	kebutuhan air sudah	1.00
8		Siwayut	Siwayut	683	7.053		0.428	7.48	0.38	1.00
9	Pati	Widodaren	Widodaren	2,617	1.536	0.042	0.164	1.74	0.185	1.00
10		Sentul	Sentul	1,536	1.838	0.295	0.022	2.16	0.196	1.00
11	Grobogan	Sidorejo+Lanang	Serang	7,938	7.909		0.500	8.41	0.760	1.00
12		Sedadi	Serang	16,055	103.200		-	103.20	2.033	1.00
13		Klambu	Serang / K. Lusi	37,451	317.286	3.141	-	320.43	3.600	1.00
JUMLAH III				74,526	531.42	5.33	2.63	539.38	10.04	

	Faktor K > 0.7 s/d 1.00	----->	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





PANTAUAN DEBIT PADA BENDUNG - BENDUNG

BALAI PSDA BENGAWAN SOLO

MINGGU ke II FEBRUARI (Tgl. 9 FEBRUARI s/d 15 FEBRUARI 2021)

No.	KAB/ KOTA	BENDUNG	SUNGAI	Sawah Irigasi (Ha)	Q Limpas (m ³ /dt).	Q INTAKE		Q Sungai (m ³ /dt).	Q Keb (m ³ /dt).	Faktor K
						Kanan (m ³ /dt).	Kiri (m ³ /dt).			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
IV	BENGAWAN SOLO									
1	Sukoharjo cs (5)	Colo	Bengw Solo	24,462	108.58	12.70	3.58	124.86	17.00	1.00
2	Klaten	Jaban	Jebol	1,191	1.19	1.06		2.25	1.01	1.00
3	Klaten	Ploso Wareng	Pusur	1,100	2.03	0.89		2.92	0.92	1.00
4	Klaten	Walikan	Walikan	325	2.52	0.42		2.94	0.32	1.00
5	Karanganyar	Pulo	Kendat	60	-		0.05	0.05	0.06	0.91
6	Karanganyar	Lemah Bang II	Bangsri	748	-		0.90	0.90	0.54	1.00
7	Karanganyar	Cangkring	samin'	168	-	0.04		0.04	0.12	1.00
8	Karanganyar	Sidomakmur	Latak	156	-	0.10	0.06	0.16	0.16	0.99
9	Karanganyar	Braholo	Walikan	192	-		0.17	0.17	0.17	1.00
10	Karanganyar	Nglasem	Walikan	348	-		0.28	0.28	0.17	1.00
11	Karanganyar	Menggok	Naruan	437	-	0.18		0.18	0.31	1.00
12	Wonogiri	Semanding	Latak	125	-	0.32		0.32	0.11	1.00
13	Karanganyar	Latung	Amblo	138	-		0.13	0.13	0.13	0.96
14	Semarang	Parean	Serang	653	67.67	-		67.67	0.66	1.00
15	Sragen	Bapang	Cemoro	2,814	8.69		2.12	10.81	2.12	1.00
16	Boyolali	Kedung Boyo	Cemoro	706	6.11	0.38		6.49	0.61	1.00
17	Semarang	Wonotoro	Cemoro	472	0.63		0.48	1.11	0.53	1.00
18	Semarang	Garat I	Cemoro	113	0.70	0.13		0.83	0.12	1.00
19	Boyolali	Pager/Tlatar	Umbul Tlatar	149	-	0.15		0.15	0.28	1.00
20	Klaten	Jumeneng	Gandul	753	3.00	0.12	1.20	4.32	0.34	1.00
21	Klaten	Nyaen	Gandul	362	7.55	0.13	0.16	7.84	0.15	1.00
22	Boyolali	Gunung maling	Larangan	82	0.31	0.12		0.43	0.06	1.00
23	Boyolali	Baran	Tempel	179	0.69		0.28	0.97	0.13	1.00
24	Klaten	Pundung	Gandul	609	6.05	0.15	0.31	6.51	0.30	1.00
25	Boyolali	Pakelan	Andong	26	0.34		0.03	0.38	0.02	1.00
26	Boyolali	Gisik	Pepe	301	0.66	0.36	0.20	1.21	0.15	1.00
27	Karanganyar	Ngasem	Larangan	153	-	0.07	0.14	0.21	0.11	1.00
28	Boyolali	Tritis	Pepe	450	6.04	0.48		6.52	0.16	1.00
29	Karanganyar	Mantren	Pepe	112	9.91	0.16		10.07	0.08	1.00
30	Karanganyar	Brajan	Pepe	137	4.21	0.45		4.66	0.96	1.00
31	Boyolali	Glodok	Legok	82	0.23	0.08	0.12	0.43	0.05	1.00
32	Boyolali	Majegan	Kali Larangan	32	0.34		0.12	0.46	0.02	1.00
33	Sukoharjo	Trani	samin'	1,896	4.00	0.60		4.60	1.71	1.00
34	Karanganyar	Dimoro	samin'	525	-		0.98	0.98	0.54	1.00
35	Sragen	Bonggo	Kenatan	-	1.27		1.12	2.39	1.12	1.00
36	Karanganyar	Sudangan	Sragen	379	2.13	0.27		2.40	0.43	1.00
37	Karanganyar	Temantenan	Sragen	215	3.07	0.17	0.18	3.41	0.24	1.00
38	Karanganyar	Jetis	Sragen	814	2.89		0.66	3.55	0.92	1.00
39	Karanganyar	Kepoh	Kenatan	277	0.66	0.46		1.12	0.23	1.00
40	Karanganyar	Kasihani II	Jamplang	61	-		0.10	0.10	0.06	1.00
41	Karanganyar	Bakdalem II	Poncol	62	-	0.04		0.04	0.05	0.96
42	Karanganyar	Jetu	Siwaluh	647	1.25	0.60		1.85	0.80	1.00
43	Karanganyar	Munggur	Jlamprang	287	-		0.08	0.08	0.23	1.00
44	Karanganyar	Mindi	Umet	32	-		0.02	0.02	0.03	0.96
45	Karanganyar	Kwangsan	Cebong	286	-		0.03	0.03	0.23	1.00
46	Karanganyar	Seloromo	Selobalong	23	-		0.03	0.03	0.03	1.00
47	Karanganyar	Blingi	Pelang	12	-		0.01	0.01	0.01	1.00
48	Karanganyar	Srambang	Sawur	126	-		0.13	0.13	0.13	1.00
49	Karanganyar	Sedayu	Sawur	237	-		0.10	0.10	0.10	1.00
	JUMLAH I			43,514	252.71	20.61	13.75	287.07	34.66	

KETERANGAN

	Faktor K > 0.7 s/d 1.00	----->	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

PANTAUAN DEBIT PADA BENDUNG - BENDUNG
BALAI PSDA PROGO BOGOWONTO LUK ULO DAN BALAI PSDA SERAYU CITANDUY
MINGGU ke II FEBRUARI (Tgl. 9 FEBRUARI s/d 15 FEBRUARI 2021)

No.	KAB / KOTA	BENDUNG	Sungai	Sawah Irigasi (Ha)	Q Limpas (m ³ /dt).	Q INTAKE		Q Sungai (m ³ /dt).	Q Keb (m ³ /dt).	Faktor K
						Kanan (m ³ /dt).	Kiri (m ³ /dt).			
1	2	3	4	5	5	6	7	8=5+6+7	9	10
V	PROBOLO									
1	Magelang	Tangsi	tangsi	1,448	3.18	1.64		4.82	1.64	1.00
2	Purworejo	Pekatingan	Butuh	1,227	3.16	-	-	3.16	Kebutuhan air sudah	1.00
3	Purworejo	Kedung Putri	Bogowonto	4,341	22.20	1.63		23.82	1.63	1.00
4	Purworejo	Boro	Bogowonto	5,126	15.67	1.64		17.31	1.64	1.00
5	Kebumen	Pringtutul	Pringtutul	436	4.89	0.08	0.19	5.15	0.27	1.00
6	Kebumen	Karag I	Karag	67	0.26		0.05	0.31	0.05	1.00
7	Kebumen	Karag II	Karag	57	0.15		0.05	0.20	0.05	1.00
8	Kebumen	Siragas	Pringtutul	48	0.95	0.03	0.04	1.02	0.07	1.00
9	Kebumen	Kedung Gabel	Pringtutul	264	3.53	0.05	0.05	3.63	0.10	1.00
10	Kebumen	Watubarut	Kemit	1,607	-	0.42		0.42	0.42	1.00
11	Kebumen	Pejengkolan SIWT	Bedegolan	3,500	-		3.89	3.89	3.89	1.00
12	Kebumen	Pejengkolan SIWB	Bedegolan	8,000	-	1.95		1.95	3.67	0.53
13	Kebumen	Bedegolan	Badegolan	8,295	10.87	9.60		20.47	9.60	1.00
14	Wonosobo	Pingit	Serayu	271	9.00	0.28		9.28	0.28	1.00
15	Temanggung	Catgawen IV	Datar	528	-	0.46		0.46	0.46	1.00
16	Temanggung	Galeh	Galeh	1,093	0.27	1.16		1.43	1.16	1.00
17	Temanggung	Badran	Progo	3,329	26.31		4.60	30.91	4.60	1.00
18	Temanggung	Soropadan	Elo	508	0.03	0.70		0.73	0.70	1.00
	JUMLAH V			40,145	100.45	19.63	8.87	128.95	30.22	
VI	SERAYU CITANDUY							-		
1	Banjarnegara	Banjarcayana	Serayu	5,001	-		11.00	11.00	11.00	1.00
2	Banyumas	Tajum	Tipar	3,200	9.36	0.49	0.09	9.93	0.66	1.00
3	Banjarnegara	Singomerto	Serayu	5,863	90.50		10.00	100.50	10.00	1.00
4	Banyumas	Serayu	Serayu	20,793	477.69		10.42	488.11	15.82	1.00
5	Cilacap	Manganti	Citanduy	22,417	56.72	-	-	56.72	3.08	1.00
6	Banyumas	Banjaran	Banjaran	1,406	0.66		1.16	1.81	1.76	1.00
7	Banyumas	Andongbang	Prukut	1,128	0.27	0.84		1.11	1.75	0.63
8	Banyumas	Arca	Pelus	1,127	4.90	0.46	0.72	6.08	1.67	1.00
9	Purbalingga	Krenceng	Kuncup	1,375	170.40	1.91		172.31	1.91	1.00
10	Purbalingga	Pribadi	Jompo	240	0.14	0.04	0.14	0.31	0.17	1.00
11	Purbalingga	Dwi Cupaksari	Jompo	100	0.35		0.26	0.61	0.26	1.00
12	Purbalingga	Bodag	Borag	57	0.16		0.08	0.24	0.08	1.00
13	Banyumas	Kebasen	Serayu	651	477.69		0.16	477.85	0.16	1.00
14	Cilacap	Cijalu	Cijalu	1,377	1.79	1.03	0.78	3.60	1.81	1.00
15	Banjarnegara	Kalisapi	Kalisapi	1,119	14.97		2.38	17.35	2.38	1.00
16	Banyumas	Piasa	Piasa	439	-	0.10	0.14	0.23	0.23	1.00
17	Cilacap	Cieleumeuh	Cilemeuh	1,386	0.96	0.17	1.30	2.42	1.47	1.00
18	Banyumas	Buniayu	Ijo	220	0.15	0.05	0.06	0.26	0.11	1.00
	JUMLAH VI				1,306.54	5.04	38.60	1,350.18	54.22	
	VI	SERCIT		67,899	1,306.69	5.09	38.66	1,350.44	54.33	1.00
	V	PROBOLO		40,145	100.45	19.63	8.87	128.95	30.22	1.00
	IV	BENGAWAN SOLO		43,514	252.71	20.61	13.75	287.07	34.66	1.00
	III	SELUNA		74,526	531.42	5.33	2.63	539.38	10.04	1.00
	II	BODRI KUTHO		44,511	423.80	7.67	7.09	438.56	14.76	1.00
	I	PEMALI COMAL		-	1,073.66	27.28	46.62	1,147.56	108.80	1.00
	JUMLAH SELURUHNYA			270,595	3,688.72	85.61	117.62	3,891.96	252.80	1.00

	Faktor K > 0.7 s/d 1.00	----->	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

REKAP PANTAUAN DEBIT BENDUNG KONTROL POINT
PER BALAI PSDA SE JAWA TENGAH
MINGGU ke II FEBRUARI (Tgl. 9 FEBRUARI s/d 15 FEBRUARI 2021)

BALAI PSDA	Sawah Irigasi (Ha)	Jumlah Bendung	Q Sungai (m ³ /dt).	Q Kebutuhan (m ³ /dt).	Faktor K 0.7 s/d 1.00	Faktor K 0.5 s/d 0.7	Faktor K 0.3 s/d 0.5	Faktor K < 0.3	Bendung Kering
PEMALI COMAL	115,288	29	1,147.56	108.80	29	-	-	-	-
BODRI KUTO	44,511	11	438.56	14.76	10	-	-	-	1
SERANG LUSI JUANA	74,526	13	539.38	10.04	13	-	-	-	-
BENGAWAN SOLO	43,514	49	287.07	34.66	49	-	-	-	-
PROBOLO	40,145	18	128.95	30.22	17	1	-	-	-
SERAYU CITANDUY	67,899	18	1,350.44	54.33	17	1	-	-	-
JUMLAH	385,883	138	3,891.96	252.80	135	2	-	-	1

