





**PANTAUAN DEBIT PADA BENDUNG - BENDUNG
BALAI PSDA PEMALI COMAL, BALAI PSDA BODRI KUTO DAN BALAI PSDA SERANG LUSI JUANA
MINGGU ke III AGUSTUS (Tgl. 16 AGUSTUS s/d 22 AGUSTUS 2022)**

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									
16	Kab/Kota Pekalongan	Asem Siketek	Kupang	500	2.64		0.45	3.09	0.50	1.00
17	Pekalongan	Tapak Menjangan	Welo	1,330	4.41	1.51		5.92	1.44	1.00
18	Pekalongan	Padurekso	Sengkarang	2,388	1.53		4.22	5.76	2.40	1.00
19	Pekalongan	Sudikampir	Boro	1,521	-		1.33	1.33	1.51	0.88
20	Pemalang	Mejagong	Comal	2,525	-	0.05	6.99	7.04	2.00	1.00
21	Tegal	Pesayangan	Gung	1,870	12.34	1.59	0.43	14.36	1.80	1.00
22	Tegal	Sidapura	Kemiri	600	19.24		0.83	20.07	0.60	1.00
23	Kota Tegal	Gangsa/G. Lumingser	Gangsa		2.05	0.76		2.81	0.75	1.00
24	Tegal Brebes	Parakan Kidang	Gintung	1,704	-	1.53		1.53	1.70	0.90
25	Tegal Brebes	Gondang	Gondang	824	0.44	0.59		1.03	0.80	1.00
26	Tegal Brebes	Lenggor	Pagerwangi	290	1.16	0.31		1.47	0.29	1.00
27	Tegal Brebes	Karanganyar	Pagerayu	210	0.96	0.32		1.29	0.25	1.00
28	Kab.Tegal & Brebes	Beji	Krupuk	236	0.53	0.10		0.63	0.24	1.00
29	Kab. Brebes	Kemaron	Erang	1,026	0.37		0.73	1.09	1.03	1.00
	JUMLAH I			114,227	77.24	38.21	66.38	181.84	117.57	
II	BODRI KUTO									
1	Batang	Kedungasem	Kuto	4,353	1.50	3.02	2.21	6.72	5.23	1.00
2	Kendal	Juwero	Bodri	8,861	-	3.02	4.16	7.18	7.18	1.00
3		Sojomerto	Blukar	1,108	-	0.24	0.69	0.93	0.93	1.00
4		Kedung Pengilon	Blorong	2,492	-	1.54	0.12	1.66	1.66	1.00
5	Kota Semarang	Plumbon	Plumbon	464	-		0.30	0.30	0.30	1.00
6		Pucang Gading	Babon	1,060	0.14	0.77	0.08	0.98	0.84	1.00
7	Grobogan	Jragung	Jragung	4,053	1.18		-	1.18	-	1.00
8		Glapan	Tuntang	18,740	0.79	2.66	2.43	5.88	5.09	1.00
9	Semarang	Senjoyo (Ajiawur)	Senjoyo	2,235	0.19	0.80		0.99	0.80	1.00
10		Sidopangus	Pangus	719	0.36		0.23	0.59	0.23	1.00
	JUMLAH II			44,085	4.15	12.05	10.21	26.42	22.26	
III	SELUNA									
1	Jepara	Bakalan	Bakalan	1,379	0.038	0.023	0.005	0.07	0.018	1.00
2		Medani	Gelis	989	-	0.214		0.21	0.186	1.00
3	Grobogan	Dumpil	Lusi	9,818	-	0.107	0.071	0.18	0.152	1.00
4	Rembang	Kedungsapen	Randugunting	1,590	-	0.024		0.02	0.016	1.00
5	Kudus	Kramat	Kramat	163	-	0.014	0.011	0.03	0.019	1.00
6	Blora	Kedungwaru	Kedungwaru	1,302	0.183	-	-	0.18	-	1.00
7	Kudus	Logung	Logung	2,805	-	0.154	0.272	0.43	0.40	1.00
8		Siwayut	Siwayut	683	-		0.180	0.18	0.16	1.00
9	Pati	Widodaren	Widodaren	2,617	-	0.042	0.024	0.07	0.052	1.00
10		Sentul	Sentul	1,536	-	0.028	-	0.03	0.021	1.00
11	Grobogan	Sidorejo+Lanang	Serang	7,938	-		-	-	-	1.00
12		Sedadi	Serang	16,055	-		-	-	-	1.00
13		Klambu	Serang / K. Lusi	37,451	-	-	-	-	-	1.00
	JUMLAH III			84,326	0.22	0.61	0.56	1.39	1.02	

	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



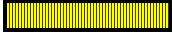

PANTAUAN DEBIT PADA BENDUNG - BENDUNG

BALAI PSDA BENGAWAN SOLO

MINGGU ke III AGUSTUS (Tgl. 16 AGUSTUS s/d 22 AGUSTUS 2022)

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									
35	Sragen	Bonggo	Kenatan	-	-		0.61	0.61	0.11	1.00
36	Karanganyar	Sudangan	Sragen	379	0.43	0.18		0.61	0.27	1.00
37	Karanganyar	Temantenan	Sragen	215	0.34	0.11	0.12	0.57	0.15	1.00
38	Karanganyar	Jetis	Sragen	814	-		0.54	0.54	0.56	0.96
39	Karanganyar	Kepoh	Kenatan	277	-	0.16		0.16	0.24	0.67
40	Karanganyar	Kasihani II	Jamplang	61	-		0.05	0.05	0.04	1.00
41	Karanganyar	Bakdalem II	Poncol	62	-	0.01		0.01	0.05	0.20
42	Karanganyar	Jetu	Siwaluh	647	-	0.06		0.06	0.04	1.00
43	Karanganyar	Munggur	Jlamprang	287	-		0.03	0.03	0.11	0.27
44	Karanganyar	Mindi	Umet	32	-		0.01	0.01	0.01	1.00
45	Karanganyar	Kwangsan	Cebong	286	-		0.01	0.01	0.03	0.33
46	Karanganyar	Seloromo	Selobalong	23	-		0.02	0.02	0.02	1.00
47	Karanganyar	Blingi	Pelang	12	-		0.01	0.01	0.01	1.00
48	Karanganyar	Srambang	Sawur	126	0.26		0.12	0.38	0.11	1.00
49	Karanganyar	Sedayu	Sawur	237	0.15		0.09	0.24	0.20	1.00
JUMLAH IV				44,108	117.50	25.09	12.56	155.15	61.81	

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 III AGUSTUS (Tgl. 16 AGUSTUS s/d 22 AGUSTUS 2022)

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	-	0.58		0.58	0.58	1.00
2	Purworejo	Pekatingan	Butuh	1,227	0.09	-	-	0.09	-	1.00
3	Purworejo	Kedung Putri	Bogowonto	4,341	0.20	4.24		4.44	4.24	1.00
4	Purworejo	Boro	Bogowonto	5,136	-	1.42		1.42	1.42	1.00
5	Kebumen	Pringtutul	Pringtutul	436	7.41	-	0.04	7.45	0.04	1.00
6	Kebumen	Karag I	Karag	67	0.50		-	0.50	-	1.00
7	Kebumen	Karag II	Karag	57	0.45		-	0.45	-	1.00
8	Kebumen	Siragas	Pringtutul	48	4.25	-	-	4.25	-	1.00
9	Kebumen	Kedung Gabel	Pringtutul	264	2.21	-	0.04	2.25	0.04	1.00
10	Kebumen	Watubarut	Kemit	1,607	0.20	-		0.20	-	1.00
11	Kebumen	Pejengkolan SIWT	Bedegolan		-		-	-	-	1.00
12	Kebumen	Pejengkolan SIWB	Bedegolan	8,000	-	-		-	-	1.00
13	Kebumen	Bedegolan	Badegolan	8,295	-	-		-	-	1.00
14	Wonosobo	Pingit	Serayu	271	0.96	0.36		1.32	0.36	1.00
15	Temanggung	Catgawen IV	Datar	1,049	-	0.35		0.35	0.35	1.00
16	Temanggung	Galeh	Galeh	1,093	0.27	0.96		1.23	0.96	1.00
17	Temanggung	Badran	Progo	3,633	0.29		4.60	4.89	4.60	1.00
18	Temanggung	Soropadan	Elo	504	0.40	0.70		1.10	0.70	1.00
	JUMLAH V			37,476	17.23	8.61	4.68	30.52	13.29	
VI	SERAYU CITANDUY									
1	Banjarnegara	Banjarcayana	Serayu	5,001	46.00		10.00	56.00	10.00	1.00
2	Banyumas	Tajum	Tipar	3,200	11.93	-	0.09	12.02	0.09	1.00
3	Banjarnegara	Singomerto	Serayu	5,863	11.31		12.50	23.81	12.50	1.00
4	Banyumas	Serayu	Serayu	20,795	119.64		-	119.64	-	1.00
5	Cilacap	Manganti	Citanduy	22,417	-	0.09	-	0.09	0.09	1.00
6	Banyumas	Banjaran	Banjaran	1,406	0.66		0.92	1.58	0.92	1.00
7	Banyumas	Andongbang	Prukut	1,204	0.37	0.84		1.21	0.84	1.00
8	Banyumas	Arca	Pelus	1,215	1.07	0.62	1.41	3.10	2.03	1.00
9	Purbalingga	Krenceng	Kuncup	1,375	14.11	2.58		16.69	2.58	1.00
10	Purbalingga	Pribadi	Jompo	102	0.07	0.04	0.08	0.19	0.12	1.00
11	Purbalingga	Dwi Cupaksari	Jompo	100	0.12		-	0.12	-	1.00
12	Purbalingga	Bodag	Borag	57	0.24		0.14	0.38	0.14	1.00
13	Banyumas	Kebasen	Serayu	651	119.64		-	119.64	-	1.00
14	Cilacap	Cijalu	Cijalu	1,368	0.45	1.21	1.09	2.75	2.30	1.00
15	Banjarnegara	Kalisapi	Kalisapi	1,119	0.33		1.34	1.67	1.34	1.00
16	Banyumas	Piasa	Piasa	439	-	0.11	0.14	0.25	0.25	1.00
17	Cilacap	Cieleumeuh	Cilemeuh	1,390	0.09	-	0.84	0.93	0.84	1.00
18	Banyumas	Buniayu	Ijo	220	-	-	-	-	-	1.00
	JUMLAH VI			67,922	326	5.49	28.55	360	34.04	
	VI	SERCIT		67,922	326.03	5.49	28.55	360.07	34.04	1.00
	V	PROBOLO		37,476	17.23	8.61	4.68	30.52	13.29	1.00
	IV	BENGAWAN SOLO		44,108	117.50	25.09	12.56	155.15	61.81	1.00
	III	SELUNA		84,326	0.22	0.61	0.56	1.39	1.02	1.00
	II	BODRI KUTHO		44,085	4.15	12.05	10.21	26.42	22.26	1.00
	I	PEMALI COMAL		114,227	77.24	38.21	66.38	181.84	117.57	1.00
	JUMLAH SELURUHNYA			392,144	542.37	90.06	122.95	755.38	250.00	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 III AGUSTUS (Tgl. 16 AGUSTUS s/d 22 AGUSTUS 2022)

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	114,227	29	181.84	117.57	28	1	-	-	-
BODRI KUTO	44,085	10	26.42	22.26	10	-	-	-	-
SERANG LUSI JUANA	84,326	13	1.39	1.02	13	-	-	-	-
BENGAWAN SOLO	44,108	49	155.15	61.81	42	2	1	4	-
PROBOLO	37,476	18	30.52	13.29	18	-	-	-	-
SERAYU CITANDUY	67,922	18	360.07	34.04	18	-	-	-	-
JUMLAH	392,144	137	755.38	250.00	129	3	1	4	-

