









**PANTAUAN DEBIT PADA BENDUNG - BENDUNG
BALAI PSDA PEMALI COMAL, BALAI PSDA BODRI KUTO DAN BALAI PSDA SERANG LUSI JUANA
MINGGU ke I JANUARI (Tgl. 2 JANUARI s/d 8 JANUARI 2024)**

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	17,83		0,45	18,28	0,50	1,00
17	Pekalongan	Tapak Menjangan	Welo	1.330	6,79	2,32		9,11	1,44	1,00
18	Pekalongan	Padurekso	Sengkarang	2.388	28,55		4,22	32,77	2,40	1,00
19	Pekalongan	Sudikampir	Boro	1.521	-		1,32	1,32	1,51	0,87
20	Pemalang	Mejagong	Comal	2.525	-	8,28	0,05	8,33	2,00	1,00
21	Tegal	Pesayangan	Gung	1.870	41,66	1,76	1,00	44,42	1,80	1,00
22	Tegal	Sidapura	Kemiri	600	1,31		0,76	2,07	0,60	1,00
23	Kota Tegal	Gangsa/G. Lumingser	Gangsa		4,60	0,89		5,49	0,75	1,00
24	Tegal Brebes	Parakan Kidang	Gintung	1.704	0,94	0,97		1,91	1,70	1,00
25	Tegal Brebes	Gondang	Gondang	824	1,24	0,46		1,69	0,80	1,00
26	Tegal Brebes	Lenggor	Pagerwangi	290	0,41	0,31		0,72	0,20	1,00
27	Tegal Brebes	Karanganyar	Pagerayu	210	0,34	0,31		0,65	0,20	1,00
28	Kab.Tegal & Brebes	Beji	Krupuk	236	0,58	0,10		0,68	0,24	1,00
29	Kab. Brebes	Kemaron	Erang	1.026	1,06		0,37	1,42	1,03	1,00
JUMLAH I				114.227	245,89	36,10	57,23	339,22	119,00	
II BODRI KUTO										
1	Batang	Kedungasem	Kuto	4.353	27,32	-	4,60	31,91	3,75	1,00
2	Kendal	Juwero	Bodri	8.861	33,79	3,40	4,28	41,47	6,16	1,00
3		Sojomerto	Blukar	1.108	1,56	0,37	1,19	3,12	0,51	1,00
4		Kedung Pengilon	Blorong	2.492	6,81	2,26	1,19	10,26	2,40	1,00
5	Kota Semarang	Plumbon	Plumbon	464	0,70		0,30	1,00	0,63	1,00
6		Pucang Gading	Babon	1.060	3,63	0,83	0,07	4,52	0,96	1,00
7	Grobogan	Jragung	Jragung	4.053	10,82		1,35	12,17	3,67	1,00
8		Glapan	Tuntang	18.740	80,34	5,61	4,84	90,79	12,60	1,00
9	Semarang	Senjoyo (Ajiawur)	Senjoyo	2.235	-	0,80		0,80	2,05	0,39
10		Isep - isep	Senjoyo	40	-		0,06	0,06	0,06	0,95
11		Padas klorot	Sigading	701	0,26	0,65		0,91	0,60	1,00
12		Rejoso	Sigading	560	0,28	0,53		0,81	0,45	1,00
13		Sidopangus	Pangus	719	0,36		-	0,36	0,58	0,62
14	Salatiga	Sucen	Senjoyo	596	0,79		0,49	1,28	0,44	1,00
15		Aji Getas	Senjoyo	119	0,01		0,10	0,12	0,10	1,00
16		Sinongko	Nongko	70	0,82		0,03	0,86	0,10	1,00
17	Demak	Guntur	KB.1	2.036	-	-	-	-	1,63	-
18		Barang	Dolog	1.296	1,33	0,29	0,01	1,63	1,18	1,00
JUMLAH II				49.503	168,83	14,73	18,50	202,06	37,87	
III SELUNA										
1	Jepara	Bakalan	Bakalan	1.379	0,359	0,639	0,619	1,62	1,172	1,00
2		Medani	Gelis	989	-	0,229		0,23	0,217	1,00
3	Grobogan	Dumpil	Lusi	9.818	-	1,500	2,000	3,50	3,500	1,00
4	Rembang	Kedungsapen	Randugunting	1.590	0,131	0,006		0,14	0,005	1,00
5	Kudus	Kramat	Kramat	163	-	-	0,025	0,03	0,020	1,00
6	Blora	Kedungwaru	Kedungwaru	1.302	1,892	0,541	0,602	3,04	1,138	1,00
7	Kudus	Logung	Logung	2.805	-	0,172	0,292	0,46	0,43	1,00
8		Siwayut	Siwayut	683	-		0,140	0,14	0,14	1,00
9	Pati	Widodaren	Widodaren	2.617	-	0,175	0,140	0,32	0,307	1,00
10		Sentul	Sentul	1.536	0,147	0,118	0,031	0,30	0,141	1,00
11	Grobogan	Sidorejo+Lanang	Serang	7.938	5,698		3,868	9,57	3,827	1,00
12		Sedadi	Serang	16.055	69,629		9,517	79,15	9,490	1,00
13		Klambu	Serang / K. Lusi	37.451	62,714	15,605	21,203	99,52	36,602	1,00
JUMLAH III				84.326	140,57	18,99	38,44	197,99	56,99	

	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 I JANUARI (Tgl. 2 JANUARI s/d 8 JANUARI 2024)





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	1,73	2,16		3,89	2,16	1,00
2	Purworejo	Pekatingan	Butuh	1.227	0,51	0,19	0,05	0,75	0,24	1,00
3	Purworejo	Kedung Putri	Bogowonto	4.341	40,99	5,89		46,88	5,89	1,00
4	Purworejo	Boro	Bogowonto	5.136	14,48	6,53		21,01	6,53	1,00
5	Kebumen	Pringtutul	Pringtutul	436	0,27	0,09	0,26	0,62	0,35	1,00
6	Kebumen	Karag I	Karag	67	0,14		0,07	0,21	0,07	1,00
7	Kebumen	Karag II	Karag	57	0,13		0,06	0,19	0,06	1,00
8	Kebumen	Siragas	Pringtutul	48	-	0,02	0,05	0,07	0,07	1,00
9	Kebumen	Kedung Gabel	Pringtutul	264	-	0,08	0,08	0,16	0,16	1,00
10	Kebumen	Watubarut	Kemit	1.607	6,80	1,81		8,61	1,81	1,00
11	Kebumen	Pejengkolan SIWT	Bedegolan	10.500	-		4,23	4,23	4,23	1,00
12	Kebumen	Pejengkolan SIWB	Bedegolan	12.499	-	7,17		7,17	7,17	1,00
13	Kebumen	Bedegolan	Badegolan	8.295	-	7,60		7,60	7,60	1,00
14	Wonosobo	Pingit	Serayu	271	3,79	0,33		4,12	0,33	1,00
15	Temanggung	Catgawen IV	Datar	1.049	-	0,41		0,41	0,41	1,00
16	Temanggung	Galeh	Galeh	1.093	0,96	1,01		1,97	1,01	1,00
17	Temanggung	Badran	Progo	3.633	13,00		4,33	17,33	4,33	1,00
18	Temanggung	Soropadan	Elo	504	3,19	0,70		3,89	0,70	1,00
	JUMLAH V			52.475	85,99	33,99	9,13	129,11	43,12	
VI	SERAYU CITANDUY									
1	Banjarnegara	Banjarcanggihana	Serayu	5.001	158,00	10,00		168,00	10,00	1,00
2	Banyumas	Tajum	Tipar	3.200	13,28	3,25	0,09	16,62	3,34	1,00
3	Banjarnegara	Singomerto	Serayu	5.863	44,73		14,00	58,73	14,00	1,00
4	Banyumas	Serayu	Serayu	20.795	544,79		25,72	570,51	35,44	1,00
5	Cilacap	Manganti	Citanduy	22.417	33,95	7,44	14,78	56,16	22,21	1,00
6	Banyumas	Banjaran	Banjaran	1.406	2,22		1,41	3,63	1,41	1,00
7	Banyumas	Andongbang	Prukut	1.204	0,75	0,84		1,59	0,84	1,00
8	Banyumas	Arca	Pelus	1.215	4,25	0,74	1,67	6,66	2,41	1,00
9	Purbalingga	Krenceng	Kuncup	1.375	79,20	2,58		81,78	2,58	1,00
10	Purbalingga	Pribadi	Jompo	102	0,39	0,10	0,22	0,71	0,32	1,00
11	Purbalingga	Dwi Cupaksari	Jompo	100	0,84		0,44	1,27	0,44	1,00
12	Purbalingga	Bodag	Borag	57	0,04		0,09	0,13	0,09	1,00
13	Banyumas	Kebasen	Serayu	651	544,79		0,32	545,11	0,32	1,00
14	Cilacap	Cijalu	Cijalu	1.368	9,28	1,21	1,09	11,58	2,30	1,00
15	Banjarnegara	Kalisapi	Kalisapi	1.119	19,76		2,49	22,25	2,49	1,00
16	Banyumas	Piasa	Piasa	439	0,10	0,10	0,14	0,33	0,23	1,00
17	Cilacap	Cieleumeuh	Cilemeuh	1.390	7,65	0,17	2,39	10,20	2,56	1,00
18	Banyumas	Buniayu	ljo	220	0,70	0,06	0,07	0,83	0,13	1,00
	JUMLAH VI			67.922	1.464,70	26,48	64,91	1.556,09	101,11	
	VI	SERCIT		67.922	1.464,70	26,48	64,91	1.556,09	101,11	1,00
	V	PROBOLO		52.475	85,99	33,99	9,13	129,11	43,12	1,00
	IV	BENGAWAN SOLO		44.108	153,36	18,79	10,52	182,67	13,15	1,00
	III	SELUNA		84.326	140,57	18,99	38,44	197,99	56,99	1,00
	II	BODRI KUTHO		49.503	168,83	14,73	18,50	202,06	37,87	1,00
	I	PEMALI COMAL		114.227	245,89	36,10	57,23	339,22	119,00	1,00
	JUMLAH SELURUHNYA			412.561	2.259,34	149,07	198,72	2.607,13	371,23	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

**PANTAUAN DEBIT PADA BENDUNG - BENDUNG
BALAI PSDA BENGAWAN SOLO
MINGGU ke I JANUARI (Tgl. 2 JANUARI s/d 8 JANUARI 2024)**

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	-	1,27		1,24	2,51	1,32	1,00
36	Karanganyar	Sudangan	Sragen	379	0,96	0,27		1,23	0,32	1,00
37	Karanganyar	Temantenan	Sragen	215	0,99	0,10	0,11	1,20	0,18	1,00
38	Karanganyar	Jetis	Sragen	814	-		1,01	1,01	0,67	1,00
39	Karanganyar	Kepoh	Kenatan	277	0,67	0,31		0,98	0,24	1,00
40	Karanganyar	Kasih II	Jamplang	61	0,26		0,13	0,39	0,05	1,00
41	Karanganyar	Bakdalem II	Poncol	62	0,01	0,06		0,07	0,02	1,00
42	Karanganyar	Jetu	Siwaluh	647	1,25	-		1,71	0,55	1,00
43	Karanganyar	Munggur	Jlamprang	287	-		0,31	0,31	0,23	1,00
44	Karanganyar	Mindi	Umet	32	-		0,03	0,03	0,02	1,00
45	Karanganyar	Kwangsan	Cebong	286	-		0,02	0,02	0,09	0,22
46	Karanganyar	Seloromo	Selobalong	23	-		0,03	0,03	0,02	1,00
47	Karanganyar	Blingi	Pelang	12	-		0,01	0,01	0,01	1,00
48	Karanganyar	Srambang	Sawur	126	-		0,23	0,23	0,11	1,00
49	Karanganyar	Sedayu	Sawur	237	-		0,12	0,12	0,20	0,60
	JUMLAH IV				44.108	153,36	18,79	10,52	182,67	13,15

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

REKAP PANTAUAN DEBIT BENDUNG KONTROL POINT
 PER BALAI PSDA SE JAWA TENGAH
 MINGGU ke I JANUARI (Tgl. 2 JANUARI s/d 8 JANUARI 2024)

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	339,22	119,00	24	3	1	1	-
BODRI KUTO	49.503	18	202,06	37,87	15	1	1	-	1
SERANG LUSI JUANA	84.326	13	197,99	56,99	13	-	-	-	-
BENGAWAN SOLO	44.108	49	182,67	13,15	43	4	-	1	1
PROBOLO	52.475	18	129,11	43,12	18	-	-	-	-
SERAYU CITANDUY	67.922	18	1.556,09	101,11	18	-	-	-	-
JUMLAH	412.561	145	2.607,13	371,23	131	8	2	2	2

