





PANTAUAN DEBIT PADA BENDUNG - BENDUNG
BALAI PSDA PEMALI COMAL, BODRI KUTHO DAN SERANG LUSI JUANA
MINGGU ke I APRIL (Tgl. 2 s/d 8 APRIL 2019)

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	16,77	-	0,45	17,22	0,50	1,00
17	Pekalongan	Tapak Menjangan	Welo	1.330	-	0,49	-	0,49	0,49	1,00
18	Pekalongan	Padurekso	Sengkarang	2.388	28,55	-	3,98	32,53	32,53	1,00
19	Pekalongan	Sudikampir	Boro	1.521	-	-	0,31	0,31	0,31	1,00
20	Pemalang	Mejagong	Comal	2.049	5,05	0,05	5,56	10,66	1,70	1,00
21	Pemalang	Kejene	Waluh	415	6,47	1,67	0,56	8,70	0,56	1,00
22	Tegal	Pesayangan	Gung	1.870	22,68	0,96	0,57	24,20	1,76	1,00
23	Tegal	Sidapura	Kemiri	600	1,88	-	0,58	2,45	2,45	1,00
24	Kota Tegal	Gangsa/G. Lumingser	Gangsa	749	1,24	1,06	-	2,29	2,29	1,00
25	Tegal Brebes	Parakan Kidang	Gintung	1.704	-	1,31	-	1,31	1,31	1,00
26	Tegal Brebes	Gondang	Gondang	824	1,24	0,46	-	1,69	0,71	1,00
27	Tegal Brebes	Lenggor	Pagerwangi	290	0,51	0,31	-	0,81	0,28	1,00
28	Tegal Brebes	Karanganyar	Pagerayu	210	0,54	0,32	-	0,86	0,29	1,00
29	Kab.Tegal & Brebes	Beji	Krupuk	236	2,65	0,15	-	2,81	2,81	1,00
30	Kab. Brebes	Kemaron	Erang	1.026	-	-	0,46	0,46	0,46	1,00
JUMLAH I				115.703	300,78	42,97	47,20	390,94	275,83	
II BODRI KUTHO										
1	Batang	Kedungasem	Kuto	4.353	51,92	3,26	1,97	57,15	5,23	1,00
2	Kendal	Juwero	Bodri	8.861	87,15	1,98	4,17	93,30	6,16	1,00
3		Sojomerto	Blukar	1.108	10,94	0,37	1,19	12,49	1,56	1,00
4		Kedung Pengilon	Blorong	2.577	9,36	2,26	1,62	13,24	3,88	1,00
5	Kota Semarang	Plumbon	Plumbon	464	1,22	-	0,30	1,52	0,30	1,00
6		Pucang Gading	Babon	1.060	2,16	0,79	0,07	3,01	0,85	1,00
7	Grobogan	Jragung	Jragung	4.053	6,86	-	2,79	9,64	2,79	1,00
8		Glapan	Tuntang	18.740	106,76	5,56	6,80	119,11	12,36	1,00
9	Semarang	Senjoyo (Ajiawur)	Senjoyo		2,02	-	0,61	2,63	0,61	1,00
10		Sidopangus	Pangus	1.060	0,36	-	0,25	0,62	0,27	1,00
11	Demak	Jajar	Jajar	Suplesi	-	-	-	-	-	-
JUMLAH II				42.276	278,72	14,20	19,77	312,70	33,99	
III SELUNA										
1	Jepara	Bakalan	Bakalan	1.379	0,020	-	-	0,02	-	-
2		Medani	Gelis	989	1,435	0,321	-	1,76	0,317	1,00
3	Grobogan	Dumpil	Lusi	9.818	31,000	-	4,000	35,00	-	-
4	Rembang	Kedungsapen	Randugunting	1.590	0,667	1,112	-	1,78	0,987	1,00
5	Kudus	Kramat	Kramat	163	-	0,053	0,063	0,12	0,062	1,00
6	Blora	Kedungwaru	Kedungwaru	1.302	2,314	0,262	0,291	2,87	0,558	1,00
7	Kudus	Logung	Logung	2.805	-	0,151	0,106	0,26	-	-
8		Siwayut	Siwayut	683	0,241	-	0,460	0,70	-	-
9	Pati	Widodaren	Widodaren	2.617	-	0,330	0,060	0,39	0,253	1,00
10		Sentul	Sentul	1.536	-	0,649	0,214	0,86	0,689	1,00
11	Grobogan	Sidorejo+Lanang	Serang	7.938	0,354	-	2,000	2,35	1,500	1,00
12		Sedadi	Serang	16.055	10,857	-	9,226	20,08	9,757	1,00
13		Klambu	Serang / K. Lusi	37.451	147,000	11,354	9,984	168,34	13,000	1,00
JUMLAH III				84.326	193,89	14,23	26,40	234,52	27,12	

	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

PANTAUAN DEBIT PADA BENDUNG - BENDUNG

BALAI PSDA BENGAWAN SOLO

MINGGU ke I APRIL (Tgl. 2 s/d 8 APRIL 2019)

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									
41	Karanganyar	Bakdalem II	Poncol	62	-	0,05	-	0,05	0,02	1,00
42	Karanganyar	Jetu	Siwaluh	647	-	0,82	-	0,82	0,02	1,00
43	Karanganyar	Munggur	Jlamprang	287	-	-	-	-	-	-
44	Karanganyar	Mindi	Umet	32	-	-	-	-	-	-
45	Karanganyar	Kwangsan	Cebong	286	-	-	0,15	0,15	0,05	1,00
46	Karanganyar	Seloromo	Selobalong	23	-	-	0,02	0,02	0,01	1,00
47	Karanganyar	Blingi	Pelang	12	-	-	0,01	0,01	0,07	0,14
48	Karanganyar	Srambang	Sawur	126	-	-	0,13	0,13	0,09	1,00
49	Karanganyar	Sedayu	Sawur	237	-	-	0,10	0,10	0,07	1,00
				42.989	84,38	27,99	10,56	122,93	27,57	

KETERANGAN



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

PANTAUAN DEBIT PADA BENDUNG - BENDUNG

BALAI PSDA PROBOLO DAN BALAI PSDA SERCIT

MINGGU ke I APRIL (Tgl. 2 s/d 8 APRIL 2019)

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	2,44	-	5,62	2,44	1,00
2	Purworejo	Pekatingan	Butuh	1.227	0,61	-	-	0,61	-	-
3	Purworejo	Kedung Putri	Bogowonto	4.341	11,84	4,57	-	16,41	4,57	1,00
4	Purworejo	Boro	Bogowonto	5.126	29,18	1,54	-	30,72	1,54	1,00
5	Kebumen	Pringtutul	Pringtutul	436	5,94	0,04	0,04	6,02	0,08	1,00
6	Kebumen	Karag I	Karag	67	1,52	-	0,02	1,54	0,02	1,00
7	Kebumen	Karag II	Karag	57	0,95	-	0,02	0,97	0,02	1,00
8	Kebumen	Siragas	Pringtutul	48	1,25	0,02	-	1,27	0,02	1,00
9	Kebumen	Kedung Gabel	Pringtutul	264	2,22	0,02	-	2,24	0,02	1,00
10	Kebumen	Watubarut	Kemit	1.607	-	1,30	-	1,30	1,30	1,00
11	Kebumen	Pejengkolan SIWT	Bedegolan	3.500	-	-	3,24	3,24	3,24	1,00
12	Kebumen	Pejengkolan SIWB	Bedegolan	8.000	-	1,55	-	1,55	1,55	1,00
13	Kebumen	Bedegolan	Badegolan	8.295	-	4,36	-	4,36	4,36	1,00
14	Wonosobo	Pingit	Serayu	271	11,72	0,31	-	12,03	0,31	1,00
15	Temanggung	Catgawen IV	Datar	528	0,05	0,67	-	0,72	0,67	1,00
16	Temanggung	Galeh	Galeh	1.093	0,96	1,16	-	2,12	1,16	1,00
17	Temanggung	Badran	Progo	3.329	96,30	-	-	96,30	-	-
18	Temanggung	Soropadan	Elo	508	1,63	-	-	1,63	-	-
	JUMLAH V			40.145	167,35	17,97	3,32	188,64	21,29	
VI	SERAYU CITANDUY							-		
1	Banjarnegara	Banjarcayana	Serayu	5.001	134,64		1,00	135,64	1,00	1,00
2	Banyumas	Tajum	Tipar	3.200	16,11	2,67	0,08	18,86	1,92	1,00
3	Banjarnegara	Singomerto	Serayu	5.863	58,79		9,50	68,29	9,50	1,00
4	Banyumas	Serayu	Serayu	20.793	469,05		15,65	484,71	20,61	1,00
5	Cilacap	Manganti	Citanduy	22.417	-	-	-	-	-	-
6	Banyumas	Banjaran	Banjaran	1.406	0,92		1,68	2,60	1,68	1,00
7	Banyumas	Andongbang	Prukut	1.128	1,05	1,30		2,35	1,30	1,00
8	Banyumas	Arca	Pelus	1.127	7,04	0,74	0,93	8,71	1,67	1,00
9	Purbalingga	Krenceng	Kuncup	1.375	58,45	2,65		61,10	2,65	1,00
10	Purbalingga	Pribadi	Jompo	240	0,18	0,01	0,12	0,31	0,13	1,00
11	Purbalingga	Dwi Cupaksari	Jompo	100	1,13		-	1,13	-	-
12	Purbalingga	Bodag	Borag	57	0,16		0,08	0,24	0,08	1,00
13	Banyumas	Kebasen	Serayu	651	469,05		0,32	469,37	-	-
14	Cilacap	Cijalu	Cijalu	1.377	5,05	0,87	0,78	6,70	1,64	1,00
15	Banjarnegara	Kalisapi	Kalisapi	1.119	14,97	1,55		16,52	1,55	1,00
16	Banyumas	Piasa	Piasa	439	-	0,11	0,14	0,24	0,24	1,00
17	Cilacap	Cileumeuh	Cilemeuh	1.386	1,58	0,17	0,84	2,60	1,01	1,00
18	Banyumas	Buniayu	Ijo	220	0,15	0,05	0,06	0,26	0,11	1,00
	VI	SERCIT		67.899	1.238,32	10,11	31,18	1.279,61	45,09	
	V	PROBOLO		40.145	167,35	17,97	3,32	188,64	21,29	1,00
	IV	BENGAWAN SOLO		42.989	84,38	27,99	10,56	122,93	27,57	1,00
	III	SELUNA		84.326	193,89	14,23	26,40	234,52	27,12	1,00
	II	BODRI KUTHO		42.276	278,72	14,20	19,77	312,70	33,99	1,00
	I	PEMALI COMAL		-	300,78	42,97	47,20	390,94	275,83	1,00
	JUMLAH SELURUHNYA			277.635	2.263,43	127,47	138,44	2.529,34	430,89	1,00

	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

