





**PANTAUAN DEBIT PADA BENDUNG - BENDUNG  
BALAI PSDA PEMALI COMAL, BALAI PSDA BODRI KUTO DAN BALAI PSDA SERANG LUSI JUANA  
MINGGU ke III OKTOBER ( Tgl. 18 OKTOBER s/d 24 OKTOBER 2022 )**

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	5	6	7	8=5+6+7	9	10	
<b>I PEMALI COMAL</b>										
16	Kab/Kota Pekalongan	Asem Siketek	Kupang	500	29.53		0.38	29.91	0.60	1.00
17	Pekalongan	Tapak Menjangan	Welo	1,330	9.49	1.77		11.26	1.50	1.00
18	Pekalongan	Padurekso	Sengkarang	2,388	32.33		4.22	36.55	2.50	1.00
19	Pekalongan	Sudikampir	Boro	1,521	0.56		1.86	2.42	1.50	1.00
20	Pemalang	Mejagong	Comal	2,525	-	-	-	-	-	1.00
21	Tegal	Pesayangan	Gung	1,870	18.30	-	0.71	19.01	1.80	1.00
22	Tegal	Sidapura	Kemiri	600	27.43		1.31	28.74	0.60	1.00
23	Kota Tegal	Gangsa/G. Lumingser	Gangsa		-	2.99		2.99	0.75	1.00
24	Tegal Brebes	Parakan Kidang	Gintung	1,704	-	-		-	-	1.00
25	Tegal Brebes	Gondang	Gondang	824	-	-		-	-	1.00
26	Tegal Brebes	Lenggor	Pagerwangi	290	-	-		-	-	1.00
27	Tegal Brebes	Karanganyar	Pagerayu	210	-	-		-	-	1.00
28	Kab.Tegal & Brebes	Beji	Krupuk	236	3.01	0.10		3.11	0.20	1.00
29	Kab. Brebes	Kemaron	Erang	1,026	-	-		-	-	1.00
<b>JUMLAH I</b>				<b>114,227</b>	<b>463.59</b>	<b>29.04</b>	<b>35.26</b>	<b>527.89</b>	<b>73.15</b>	
<b>II BODRI KUTO</b>										
1	Batang	Kedungasem	Kuto	4,353	27.32	3.02	2.21	32.54	5.23	1.00
2	Kendal	Juwero	Bodri	8,861	24.81	2.95	4.09	31.85	7.04	1.00
3		Sojomerto	Blukar	1,108	2.37	0.37	1.19	3.93	1.56	1.00
4		Kedung Pengilon	Blorong	2,492	4.77	1.54	0.12	6.43	1.66	1.00
5	Kota Semarang	Plumbon	Plumbon	464	0.60		0.30	0.90	0.30	1.00
6		Pucang Gading	Babon	1,060	1.70	0.94	0.08	2.71	1.02	1.00
7	Grobogan	Jragung	Jragung	4,053	6.03		-	6.03	-	1.00
8		Glapan	Tuntang	18,740	22.49	4.40	6.67	33.57	11.07	1.00
9	Semarang	Senjoyo (Ajiawur)	Senjoyo	2,235	-	0.80		0.80	0.80	1.00
10		Isep - isep	Senjoyo	40	-		0.06	0.15	0.06	1.00
11		Padas klorot	Sigading	701	0.50	0.65		0.83	0.65	1.00
12		Rejoso	Sigading	560	0.21	0.53		0.94	0.53	1.00
13		Sidopangus	Pangus	719	0.36		0.24	0.59	0.24	1.00
14	Salatiga	Sucen	Senjoyo	596	2.52		0.49	0.72	0.49	1.00
15		Aji Getas	Senjoyo	119	0.75		0.12	0.03	0.12	0.28
16		Sinongko	Nongko	70	0.82		0.03	0.86	0.03	1.00
17	Demak	Guntur	KB.1	2,036	0.83	0.13	0.10	0.42	0.23	1.00
18		Barang	Dolog	1,296	4.83	0.40	0.05	0.18	0.45	0.41
<b>JUMLAH II</b>				<b>49,503</b>	<b>100.90</b>	<b>15.73</b>	<b>15.74</b>	<b>132.37</b>	<b>31.47</b>	
<b>III SELUNA</b>										
1	Jepara	Bakalan	Bakalan	1,379	0.267	-	0.005	0.27	0.004	1.00
2		Medani	Gelis	989	2.870	0.393		3.26	0.386	1.00
3	Grobogan	Dumpil	Lusi	9,818	77.714	-	-	77.71	-	1.00
4	Rembang	Kedungsapen	Randugunting	1,590	3.423			3.42	-	1.00
5	Kudus	Kramat	Kramat	163	0.031	0.029	0.016	0.08	0.039	1.00
6	Blora	Kedungwaru	Kedungwaru	1,302	3.581	0.359	0.399	4.34	0.747	1.00
7	Kudus	Logung	Logung	2,805	0.400	0.375	0.914	1.69	0.59	1.00
8		Siwayut	Siwayut	683	0.085		0.214	0.30	0.21	1.00
9	Patil	Widodaren	Widodaren	2,617	1.221	0.098	0.135	1.45	0.204	1.00
10		Sentul	Sentul	1,536	2.248	0.044	-	2.29	0.038	1.00
11	Grobogan	Sidorejo+Lanang	Serang	7,938	18.574		5.257	23.83	5.203	1.00
12		Sedadi	Serang	16,055	32.143		13.427	45.57	13.401	1.00
13		Klambu	Serang / K. Lusi	37,451	347.286	14.110	18.569	379.97	32.614	1.00
<b>JUMLAH III</b>				<b>84,326</b>	<b>489.84</b>	<b>15.41</b>	<b>38.94</b>	<b>544.19</b>	<b>53.43</b>	

	Faktor K > 0.7 s/d 1.00	-----> Aman
	Faktor K = 0.5 s/d 0.7	-----> Gilirin (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 OKTOBER ( Tgl. 18 OKTOBER s/d 24 OKTOBER 2022 )**

No.	KAB / KOTA	BENDUNG	Sungai	Sawah Irigasi (Ha)	Q Limpas (m <sup>3</sup> /dt).	Q INTAKE		Q Sungai (m <sup>3</sup> /dt).	Q Keb (m <sup>3</sup> /dt).	Faktor K
						Kanan (m <sup>3</sup> /dt).	Kiri (m <sup>3</sup> /dt).			
1	2	3	4	5	5	6	7	8=5+6+7	9	10
<b>V</b>	<b>PROBOLO</b>									
1	Magelang	Tangsi	tangsi	1,448	6.84	2.27		9.11	2.27	1.00
2	Purworejo	Pekatingan	Butuh	1,227	1.02	0.55	0.28	1.85	0.83	1.00
3	Purworejo	Kedung Putri	Bogowonto	4,341	31.00	-		31.00	-	1.00
4	Purworejo	Boro	Bogowonto	5,136	115.76	3.02		118.78	3.02	1.00
5	Kebumen	Pringtutul	Pringtutul	436	12.50	0.10	0.19	12.79	0.29	1.00
6	Kebumen	Karag I	Karag	67	0.39		0.04	0.43	0.04	1.00
7	Kebumen	Karag II	Karag	57	0.47		0.04	0.51	0.04	1.00
8	Kebumen	Siragas	Pringtutul	48	7.50	0.05	0.05	7.60	0.10	1.00
9	Kebumen	Kedung Gabel	Pringtutul	264	4.14	0.05	0.06	4.25	0.11	1.00
10	Kebumen	Watubarut	Kemit	1,607	14.00	-		14.00	-	1.00
11	Kebumen	Pejengkolan SIWT	Bedegolan	10,500	72.95		-	72.95	-	1.00
12	Kebumen	Pejengkolan SIWB	Bedegolan	12,499	-	-		-	-	1.00
13	Kebumen	Bedegolan	Badegolan	8,295	-	-		-	-	1.00
14	Wonosobo	Pingit	Serayu	271	3.62	0.28		3.90	0.28	1.00
15	Temanggung	Catgawen IV	Datar	1,049	-	0.39		0.39	0.39	1.00
16	Temanggung	Galeh	Galeh	1,093	0.10	1.16		1.26	1.16	1.00
17	Temanggung	Badran	Progo	3,633	26.31		4.60	30.91	4.60	1.00
18	Temanggung	Soropadan	Elo	504	3.19	0.70		3.89	0.70	1.00
	<b>JUMLAH V</b>			<b>52,475</b>	<b>299.79</b>	<b>8.57</b>	<b>5.26</b>	<b>313.62</b>	<b>13.83</b>	
<b>VI</b>	<b>SERAYU CITANDUY</b>									
1	Banjarnegara	Banjarcayana	Serayu	5,001	92.00		7.00	99.00	7.00	1.00
2	Banyumas	Tajum	Tipar	3,200	75.01	1.57	0.09	76.67	4.52	1.00
3	Banjarnegara	Singomerto	Serayu	5,863	58.79		9.00	67.79	-	1.00
4	Banyumas	Serayu	Serayu	20,795	800.79		14.16	814.96	11.60	1.00
5	Cilacap	Manganti	Citanduy	22,417	177.48	1.18	-	178.66	7,354.00	0.02
6	Banyumas	Banjaran	Banjaran	1,406	3.85		-	3.85	-	1.00
7	Banyumas	Andongbang	Prukut	1,204	6.88	0.84		7.72	0.84	1.00
8	Banyumas	Arca	Pelus	1,215	51.82	0.70	1.88	54.40	2.88	1.00
9	Purbalingga	Krenceng	Kuncup	1,375	121.93	2.58		124.51	2.58	1.00
10	Purbalingga	Pribadi	Jompo	102	3.13	0.05	0.14	3.32	0.16	1.00
11	Purbalingga	Dwi Cupaksari	Jompo	100	3.94		0.18	4.12	-	1.00
12	Purbalingga	Bodag	Borag	57	0.60		0.24	0.84	0.24	1.00
13	Banyumas	Kebasen	Serayu	651	800.79		-	800.79	-	1.00
14	Cilacap	Cijalu	Cijalu	1,368	7.49	0.31	0.28	8.07	0.59	1.00
15	Banjarnegara	Kalisapi	Kalisapi	1,119	27.24		1.34	28.58	1.29	1.00
16	Banyumas	Piasa	Piasa	439	0.22	0.11	0.14	0.47	0.24	1.00
17	Cilacap	Cieleumeuh	Cilemeuh	1,390	4.97	0.17	-	5.14	1.47	1.00
18	Banyumas	Buniayu	Ijo	220	1.97	0.06	0.07	2.10	0.13	1.00
	<b>JUMLAH VI</b>			<b>67,922</b>	<b>2,238.90</b>	<b>7.57</b>	<b>34.52</b>	<b>2,280.98</b>	<b>7,387.54</b>	
	<b>VI</b>	<b>SERCIT</b>		67,922	2,238.90	7.57	34.52	2,280.98	7,387.54	0.31
	<b>V</b>	<b>PROBOLO</b>		52,475	299.79	8.57	5.26	313.62	13.83	1.00
	<b>IV</b>	<b>BENGAWAN SOLO</b>		44,108	134.92	9.61	9.72	154.25	63.39	1.00
	<b>III</b>	<b>SELUNA</b>		84,326	489.84	15.41	38.94	544.19	53.43	1.00
	<b>II</b>	<b>BODRI KUTHO</b>		49,503	100.90	15.73	15.74	132.37	31.47	1.00
	<b>I</b>	<b>PEMALI COMAL</b>		114,227	463.59	29.04	35.26	527.89	73.15	1.00
	<b>JUMLAH SELURUHNYA</b>			<b>412,561</b>	<b>3,727.94</b>	<b>85.93</b>	<b>139.43</b>	<b>3,953.30</b>	<b>7,622.81</b>	0.52





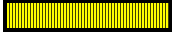

PANTAUAN DEBIT PADA BENDUNG - BENDUNG

BALAI PSDA BENGAWAN SOLO

MINGGU ke III OKTOBER ( Tgl. 18 OKTOBER s/d 24 OKTOBER 2022 )

No.	KAB/ KOTA	BENDUNG	SUNGAI	Sawah Irigasi (Ha)	Q Limpas (m <sup>3</sup> /dt).	Q INTAKE		Q Sungai (m <sup>3</sup> /dt).	Q Keb (m <sup>3</sup> /dt).	Faktor K
						Kanan (m <sup>3</sup> /dt).	Kiri (m <sup>3</sup> /dt).			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
IV	BENGAWAN SOLO									
35	Sragen	Bonggo	Kenatan	-	0.13		1.12	1.25	1.16	1.00
36	Karanganyar	Sudangan	Sragen	379	1.38	2.69		4.07	0.32	1.00
37	Karanganyar	Temantenan	Sragen	215	1.67	0.15	0.17	1.99	0.18	1.00
38	Karanganyar	Jetis	Sragen	814	1.14		0.74	1.88	0.38	1.00
39	Karanganyar	Kepoh	Kenatan	277	0.67	0.29		0.96	0.24	1.00
40	Karanganyar	Kasihani II	Jamplang	61	-		0.08	0.08	0.08	1.00
41	Karanganyar	Bakdalem II	Poncol	62	-	0.05		0.05	0.03	1.00
42	Karanganyar	Jetu	Siwaluh	647	1.25	0.80		2.05	0.06	1.00
43	Karanganyar	Munggur	Jlamprang	287	-		0.05	0.05	0.02	1.00
44	Karanganyar	Mindi	Umet	32	-		0.02	0.02	0.01	1.00
45	Karanganyar	Kwangsan	Cebong	286	-		0.04	0.04	0.03	1.00
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	0.28		0.12	0.40	0.11	1.00
49	Karanganyar	Sedayu	Sawur	237	0.22		0.10	0.32	0.08	1.00
JUMLAH IV				44,108	134.92	9.61	9.72	154.25	63.39	

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 III OKTOBER ( Tgl. 18 OKTOBER s/d 24 OKTOBER 2022 )

BALAI PSDA	Sawah Irigasi (Ha)	Jumlah Bendung	Q Sungai (m <sup>3</sup> /dt).	Q Kebutuhan (m <sup>3</sup> /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	527.89	73.15	29	-	-	-	-
BODRI KUTO	49,503	18	132.37	31.47	16	-	1	1	-
SERANG LUSI JUANA	84,326	13	544.19	53.43	13	-	-	-	-
BENGAWAN SOLO	44,108	49	154.25	63.39	47	2	-	-	-
PROBOLO	52,475	18	313.62	13.83	18	-	-	-	-
SERAYU CITANDUY	67,922	18	2,280.98	7,387.54	17	-	-	1	-
JUMLAH	412,561	145	3,953.30	7,622.81	140	2	1	2	-

**REKAP PANTAUAN DEBIT BENDUNG KONTROL POINT  
PADA PUNCAK MUSIM KEMARAU PERTAHUN SE JAWA TENGAH**

TAHUN	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 Rata-rata
			Kanan (m <sup>3</sup> /dt).	Kiri (m <sup>3</sup> /dt).			
2013 / September	339,342.00	1,506,479	203,491	154,416	1,862,987	370,928	1.00
2014 / september	338,451.00	2,042,948	165,794	211,123	2,410,669	384,557	1.00
2015 / september	403,891.06	1,324,336	248,026	198,357	1,770,719	446.694	1.00
2016 / September	516,613.00	1,413,307	163,676	150,396	1,727,379	371,640	1.00
2017 / september	517,613.00	1,352,516	144,203	187,113	1,688,201	403,668	1.00
2018 / Desember	412,561.00	3,727.942	85.926	139.430	3,953.298	7,622.814	0.52

