





**PANTAUAN DEBIT PADA BENDUNG - BENDUNG**  
**BALAI PSDA PEMALI COMAL, BODRI KUTO DAN SERANG LUSI JUANA**  
**MINGGU ke IV SEPTEMBER ( Tgl. 22 SEPTEMBER s/d 28 SEPTEMBER 2020 )**

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	-		0.38	0.38	0.50	0.76
17	Pekalongan	Tapak Menjangan	Welo	1,330	-	0.62		0.62	1.00	0.62
18	Pekalongan	Padurekso	Sengkarang	2,388	-		1.58	1.58	2.50	0.63
19	Pekalongan	Sudikampir	Boro	1,521	-		0.87	0.87	1.50	0.58
20	Pemalang	Mejagong	Comal	2,049	-	0.05	7.04	7.09	2.32	1.00
21	Tegal	Pesayangan	Gung	1,870	-	0.43	0.60	1.03	1.80	0.57
22	Tegal	Sidapura	Kemiri	600	-		0.32	0.32	0.60	0.54
23	Kota Tegal	Gangsa/G. Lumingser	Gangsa	749	-	0.46		0.46	0.70	0.65
24	Tegal Brebes	Parakan Kidang	Gintung	1,704	-	0.14		0.14	1.40	0.10
25	Tegal Brebes	Gondang	Gondang	824	-	0.08		0.08	0.30	0.25
26	Tegal Brebes	Lenggor	Pagerwangi	290	-	0.04		0.04	0.19	0.22
27	Tegal Brebes	Karanganyar	Pagerayu	210	-	0.04		0.04	0.13	0.34
28	Kab. Tegal & Brebes	Beji	Krupuk	236	-	0.05		0.05	0.10	0.55
29	Kab. Brebes	Kemaron	Erang	1,026	-		0.35	0.35	1.03	0.34
<b>JUMLAH I</b>				<b>115,288</b>	<b>-</b>	<b>9.31</b>	<b>33.31</b>	<b>42.63</b>	<b>82.26</b>	
<b>II BODRI KUTO</b>										
1	Batang	Kedungasem	Kuto	4,353	-	3.26	1.97	5.23	5.23	1.00
2	Kendal	Juwero	Bodri	8,861	0.85	-	-	0.85	-	-
3		Sojomerto	Blukar	1,108	0.75	0.04	0.09	0.87	0.13	1.00
4		Kedung Pengilon	Blorong	2,577	0.19	0.96	0.12	1.27	1.08	1.00
5	Kota Semarang	Plumbon	Plumbon	464	-		0.30	0.30	0.30	1.00
6		Pucang Gading	Babon	1,060	0.34	0.73	0.08	1.15	0.81	1.00
7	Grobogan	Jragung	Jragung	4,053	2.72		-	2.72	-	-
8		Glapan	Tuntang	18,740	4.26	2.51	2.51	9.29	5.03	1.00
9	Semarang	Senjoyo (Ajjawur)	Senjoyo	2,235	0.71	-		0.71	-	-
10		Sidopangus	Pangus	1,060	0.36		0.24	0.61	0.24	1.00
11	Demak	Jajar	Jajar	Suplesi	-	-	-	-	-	-
<b>JUMLAH II</b>				<b>44,511</b>	<b>10.17</b>	<b>7.50</b>	<b>5.32</b>	<b>22.98</b>	<b>12.82</b>	
<b>III SELUNA</b>										
1	Jepara	Bakalan	Bakalan	1,379	-	-	0.009	0.01	-	-
2		Medani	Gelis	989	-	0.081		0.08	-	-
3	Grobogan	Dumpil	Lusi	18	-	-	-	-	-	-
4	Rembang	Kedungsapen	Randugunting	1,590	-	-		-	-	-
5	Kudus	Kramat	Kramat	163	-	-	-	-	-	-
6	Blora	Kedungwaru	Kedungwaru	1,302	0.081	-	-	0.08	-	-
7	Kudus	Logung	Logung	2,805	-	0.424	0.918	1.34	1.007	1.00
8		Siwayut	Siwayut	683	-		0.123	0.12	0.10	1.00
9	Pati	Widodaren	Widodaren	2,617	-	-	-	-	-	-
10		Sentul	Sentul	1,536	-	-	-	-	-	-
11	Grobogan	Sidorejo+Lanang	Serang	7,938	4.563		-	4.56	3.422	1.00
12		Sedadi	Serang	16,055	13.716		-	13.72	10.287	1.00
13		Klambu	Serang / K. Lusi	37,451	-	-	-	-	-	-
<b>JUMLAH III</b>				<b>74,526</b>	<b>18.36</b>	<b>0.51</b>	<b>1.05</b>	<b>19.92</b>	<b>14.81</b>	

	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 IV SEPTEMBER ( Tgl. 22 SEPTEMBER s/d 28 SEPTEMBER 2020 )





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									
41	Karanganyar	Bakdalem II	Poncol	62	-	0.01		0.01	0.03	0.19
42	Karanganyar	Jetu	Siwaluh	647	-	0.05		0.05	0.03	1.00
43	Karanganyar	Munggur	Jlamprang	287	-		-	-	0.34	-
44	Karanganyar	Mindi	Umet	32	-		-	-	0.02	-
45	Karanganyar	Kwangsan	Cebong	286	-		-	-	0.19	-
46	Karanganyar	Seloromo	Selobalong	23	-		0.02	0.02	0.03	0.59
47	Karanganyar	Blingi	Pelang	12	-		0.01	0.01	0.02	0.60
48	Karanganyar	Srambang	Sawur	126	-		0.12	0.12	0.16	0.77
49	Karanganyar	Sedayu	Sawur	237	-		0.09	0.09	0.12	0.71
	JUMLAH I			43,514	110.57	22.51	7.90	140.99	30.47	

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 PROBOLO DAN BALAI PSDA SERCIT**  
**MINGGU ke IV SEPTEMBER ( Tgl. 22 SEPTEMBER s/d 28 SEPTEMBER 2020 )**

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 PROBOLO</b>											
1	Magelang	Tangsi	tangsi	1,448	-	0.76		0.76	0.76	1.00	
2	Purworejo	Pekatingan	Butuh	1,227	-	-	-	-	-	-	
3	Purworejo	Kedung Putri	Bogowonto	4,341	0.30	1.94		2.24	1.94	1.00	
4	Purworejo	Boro	Bogowonto	5,126	-	-		-	-	-	
5	Kebumen	Pringtutul	Pringtutul	436	-	0.03	0.05	0.07	0.06	1.00	
6	Kebumen	Karag I	Karag	67	-		0.02	0.02	0.02	1.00	
7	Kebumen	Karag II	Karag	57	-		0.01	0.01	0.01	1.00	
8	Kebumen	Siragas	Pringtutul	48	-	-	-	-	-	-	
9	Kebumen	Kedung Gabel	Pringtutul	264	-	0.02	0.02	0.04	0.04	1.00	
10	Kebumen	Watubarut	Kemit	1,607	-	-		-	-	-	
11	Kebumen	Pejengkolan SIWT	Bedegolan	3,500	-		-	-	-	-	
12	Kebumen	Pejengkolan SIWB	Bedegolan	8,000	-	0.74		0.74	0.74	1.00	
13	Kebumen	Bedegolan	Badegolan	8,295	-	-		-	-	-	
14	Wonosobo	Pingit	Serayu	271	-	0.31		0.31	0.31	1.00	
15	Temanggung	Catgawen IV	Datar	528	-	0.33		0.33	0.33	1.00	
16	Temanggung	Galeh	Galeh	1,093	0.10	1.16		1.25	1.16	1.00	
17	Temanggung	Badran	Progo	3,329	-		3.46	3.46	3.46	1.00	
18	Temanggung	Soropadan	Elo	508	-	0.70		0.70	0.70	1.00	
<b>JUMLAH V</b>				<b>40,145</b>	<b>0.40</b>	<b>5.98</b>	<b>3.55</b>	<b>9.92</b>	<b>9.52</b>		
<b>VI SERAYU CITANDUY</b>											
1	Banjarnegara	Banjarcayana	Serayu	5,001	-			-	-	-	
2	Banyumas	Tajum	Tipar	3,200	14.67	-	0.09	14.76	0.17	1.00	
3	Banjarnegara	Singomerto	Serayu	5,863	0.66		12.00	12.66	3.50	1.00	
4	Banyumas	Serayu	Serayu	20,793	289.55		12.11	301.66	17.96	1.00	
5	Cilacap	Manganti	Citanduy	22,417	65.15	0.86	-	66.00	17.96	1.00	
6	Banyumas	Banjaran	Banjaran	1,406	-		1.68	1.68	1.68	1.00	
7	Banyumas	Andongbang	Prukut	1,128	-	0.80		0.80	0.80	1.00	
8	Banyumas	Arca	Pelus	1,127	0.38	0.50	1.54	2.42	2.04	1.00	
9	Purbalingga	Krenceng	Kuncup	1,375	99.80	2.41		102.21	1.83	1.00	
10	Purbalingga	Pribadi	Jompo	240	-	0.03	0.09	0.12	0.12	1.00	
11	Purbalingga	Dwi Cupaksari	Jompo	100	-		0.60	0.60	0.60	1.00	
12	Purbalingga	Bodag	Borag	57	0.16		0.08	0.24	0.08	1.00	
13	Banyumas	Kebasen	Serayu	651	289.55		-	289.55	-	-	
14	Cilacap	Cijalu	Cijalu	1,377	0.40	0.56	0.51	1.47	1.07	1.00	
15	Banjarnegara	Kalisapi	Kalisapi	1,119	0.33		-	0.33	2.88	0.12	
16	Banyumas	Piasa	Piasa	439	-	0.10	0.14	0.23	0.23	1.00	
17	Cilacap	Cieleumeuh	Cilemeuh	1,386	0.09	0.17	0.84	1.10	1.01	1.00	
18	Banyumas	Buniayu	Ijo	220	-	-	-	-	-	-	
<b>JUMLAH VI</b>					<b>760.72</b>	<b>5.43</b>	<b>29.67</b>	<b>795.82</b>	<b>51.92</b>		
<b>VI</b>	<b>SERCIT</b>				67,899	760.72	5.43	29.67	795.82	51.92	
<b>V</b>	<b>PROBOLO</b>				40,145	0.40	5.98	3.55	9.92	1.00	
<b>IV</b>	<b>BENGAWAN SOLO</b>				43,514	110.57	22.51	7.90	140.99	30.47	
<b>III</b>	<b>SELUNA</b>				74,526	18.36	0.51	1.05	19.92	14.81	
<b>II</b>	<b>BODRI KUTHO</b>				44,511	10.17	7.50	5.32	22.98	12.82	
<b>I</b>	<b>PEMALI COMAL</b>				-	-	9.31	33.31	42.63	82.26	
<b>JUMLAH SELURUHNYA</b>					<b>270,595</b>	<b>900.22</b>	<b>51.23</b>	<b>80.79</b>	<b>1,032.25</b>	<b>201.80</b>	<b>1.00</b>

	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

REKAP PANTAUAN DEBIT BENDUNG KONTROL POINT  
 PER BALAI PSDA SE JAWA TENGAH  
 MINGGU ke II ( Tgl. 7 S / D 14 SEPTEMBER 2020)

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	115,288	29	42.63	82.26	4	9	6	9	1
BODRI KUTO	44,511	11	22.98	12.82	7	-	-	-	4
SERANG LUSI JUANA	74,526	13	19.92	14.81	4	-	-	-	9
BENGAWAN SOLO	43,514	49	140.99	30.47	28	5	5	3	8
PROBOLO	40,145	18	9.92	9.52	12	-	-	-	6
SERAYU CITANDUY	67,899	18	795.82	51.92	14	-	-	1	3
JUMLAH	385,883	138	1,032.25	201.80	69	14	11	13	31

