





**PANTAUAN DEBIT PADA BENDUNG - BENDUNG**  
**BALAI PSDA PEMALI COMAL, BODRI KUTO DAN SERANG LUSI JUANA**  
**MINGGU ke III JULI ( Tgl. 14 JULI s/d 20 JULI 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>										
1	Pekalongan	Krompeng/Kupang	Kupang	3,040	0.87	2.02		2.89	3.00	0.96
2	Pekalongan	Pesantren Kletak	Sengkarang	3,519	2.37		3.81	6.17	6.17	1.00
3	Pkl. Pemalang	Kaliwadas	Genteng	7,548	-	3.95	0.66	4.62	7.00	0.66
4	Brebes	Notog/P. Bawah	Pemali	26,952	-	8.04		8.04	25.00	0.32
5	Pemalang	Sukowati	Comal	9,005	-		13.23	13.23	9.00	1.00
6	Kab. Pekalongan	Brondong	Paingan	3,211	-		3.37	3.37	3.00	1.00
7	Pemalang	Sungapan	Waluh	7,277	1.82		2.83	5.63	7.00	0.80
8	Brebes - Cirebon	Cisadap	Babakan	2,147	-		1.57	1.57	2.00	0.79
9	Brebes	Nambo	Kabuyutan	4,166	-		1.80	1.80	4.00	0.45
10	Brebes	Cibendung	jengkelok	6,305	-	2.40		2.40	6.00	0.40
11	Kab. Tegal	Dukuhjati	Cacaban west	7,439	-		5.65	5.65	7.00	0.81
12	Kab. Tegal	Danawarih	Gung	6,632	-		2.15	2.15	6.00	0.36
13	Kab. Tegal	Cipero	Rambut	7,634	-		3.24	3.24	3.24	1.00
14	Kab. Tegal	Cawitali	Kumisik	3,940	-	0.98		0.98	3.20	0.30
15	Batang	Kd.Dowo Kramat	Sambong	1,176	-	1.05	0.61	1.66	1.00	1.00
16	Kab/Kota Pekalongan	Asem Siketek	Kupang	500	-		0.45	0.45	0.50	0.90
17	Pekalongan	Tapak Menjangan	Welo	1,330	-	2.04		2.04	1.00	1.00
18	Pekalongan	Padurekso	Sengkarang	2,388	-		4.36	4.36	2.50	1.00
19	Pekalongan	Sudikampir	Boro	1,521	-		2.15	2.15	1.50	1.00
20	Pemalang	Mejagong	Comal	2,049	-	0.05	7.04	7.09	2.32	1.00
21	Tegal	Pesayangan	Gung	1,870	-	1.59	0.87	1.80	1.80	1.00
22	Tegal	Sidapura	Kemiri	600	-		0.76	0.37	0.60	0.62
23	Kota Tegal	Gangsa/G. Lumingser	Gangsa	749	-	0.60		3.31	0.70	1.00
24	Tegal Brebes	Parakan Kidang	Gintung	1,704	-	0.42		1.60	1.40	1.00
25	Tegal Brebes	Gondang	Gondang	824	-	0.10		0.78	0.50	1.00
26	Tegal Brebes	Lenggor	Pagerwangi	290	-	0.11		0.30	0.19	1.00
27	Tegal Brebes	Karanganyar	Pagerayu	210	-	0.17		0.20	0.20	1.00
28	Kab.Tegal & Brebes	Beji	Krupuk	236	-	0.05		0.20	0.10	1.00
29	Kab. Brebes	Kemaron	Erang	1,026	-		0.38	1.03	1.03	1.00
<b>JUMLAH I</b>				<b>115,288</b>	<b>5.06</b>	<b>24.55</b>	<b>55.27</b>	<b>84.88</b>	<b>106.94</b>	
<b>II BODRI KUTO</b>										
1	Batang	Kedungasem	Kuto	4,353	1.89	3.26	1.97	7.11	5.23	1.00
2	Kendal	Juwero	Bodri	8,861	-	4.23	4.77	9.00	9.00	1.00
3		Sojomerto	Blukar	1,108	-	0.35	0.66	1.02	1.02	1.00
4		Kedung Pengilon	Blorong	2,577	1.51	2.26	0.20	3.96	2.45	1.00
5	Kota Semarang	Plumbon	Plumbon	464	-		0.30	0.30	0.30	1.00
6		Pucang Gading	Babon	1,060	0.07	0.75	0.08	0.89	0.82	1.00
7	Grobogan	Jragung	Jragung	4,053	1.87		0.01	1.87	0.01	1.00
8		Glapan	Tuntang	18,740	0.23	4.94	5.01	10.18	9.95	1.00
9	Semarang	Senjoyo (Ajiawur)	Senjoyo	2,235	-	0.80		0.80	0.80	1.00
10		Sidopangus	Pangus	1,060	0.36		0.23	0.59	0.23	1.00
11	Demak	Jajar	Jajar	Suplesi	-	-	-	-	-	-
<b>JUMLAH II</b>				<b>44,511</b>	<b>5.92</b>	<b>16.59</b>	<b>13.21</b>	<b>35.72</b>	<b>29.80</b>	
<b>III SELUNA</b>										
1	Jepara	Bakalan	Bakalan	1,379	-	0.011	0.056	0.07	0.04	1.00
2		Medani	Gelis	989	-	0.321		0.32	0.298	1.00
3	Grobogan	Dumpil	Lusi	18	-	-	-	-	-	-
4	Rembang	Kedungsapen	Randugunting	1,590	-	-	-	-	-	-
5	Kudus	Kramat	Kramat	163	-	0.021	0.007	0.03	0.023	1.00
6	Blora	Kedungwaru	Kedungwaru	1,302	0.078	0.048	0.054	0.18	0.084	1.00
7	Kudus	Logung	Logung	2,805	-	0.199	0.476	0.68	0.521	1.00
8		Siwayut	Siwayut	683	-		0.180	0.18	0.14	1.00
9	Pati	Widodaren	Widodaren	2,617	-	-	-	-	-	-
10		Sentul	Sentul	1,536	-	-	-	-	-	-
11	Grobogan	Sidorejo+Lanang	Serang	7,938	17.077		0.143	17.22	-	-
12		Sedadi	Serang	16,055	20.171		0.977	21.15	0.723	1.00
13		Klamadu	Serang / K. Lusi	37,451	-	3.476	4.214	7.69	7.162	1.00
<b>JUMLAH III</b>				<b>74,526</b>	<b>37.33</b>	<b>4.08</b>	<b>6.11</b>	<b>47.51</b>	<b>9.00</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

**PANTAUAN DEBIT PADA BENDUNG - BENDUNG**  
**BALAI PSDA BENGAWAN SOLO**  
**MINGGU ke III JULI ( Tgl. 14 JULI s/d 20 JULI 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	<b>BENGAWAN SOLO</b>									
41	Karanganyar	Bakdalem II	Poncol	62	-	0.05		0.05	0.02	1.00
42	Karanganyar	Jetu	Siwaluh	647	-	0.33		0.33	0.18	1.00
43	Karanganyar	Munggur	Jlamprang	287	-		0.02	0.02	-	-
44	Karanganyar	Mindi	Umet	32	-		-	-	-	-
45	Karanganyar	Kwangsan	Cebong	286	-		-	-	-	-
46	Karanganyar	Seloromo	Selobalong	23	-		0.02	0.02	-	-
47	Karanganyar	Blingi	Pelang	12	-		0.01	0.01	-	-
48	Karanganyar	Srambang	Sawur	126	-		0.13	0.13	-	-
49	Karanganyar	Sedayu	Sawur	237	-		0.10	0.10	-	-
	<b>JUMLAH I</b>				<b>43,514</b>	<b>116.20</b>	<b>22.69</b>	<b>10.52</b>	<b>149.42</b>	<b>25.94</b>

**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 III JULI ( Tgl. 14 JULI s/d 20 JULI 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	-	1.18		1.18	1.18	1.00
2	Purworejo	Pekatingan	Butuh	1,227	-	0.34	0.28	0.62	0.62	1.00
3	Purworejo	Kedung Putri	Bogowonto	4,341	0.20	3.24		3.44	3.74	0.92
4	Purworejo	Boro	Bogowonto	5,126	-	0.48		0.48	0.48	1.00
5	Kebumen	Pringtutul	Pringtutul	436	-	0.03	0.07	0.09	0.10	0.95
6	Kebumen	Karag I	Karag	67	0.02		0.02	0.04	0.02	1.00
7	Kebumen	Karag II	Karag	57	-		0.02	0.02	0.02	0.75
8	Kebumen	Siragas	Pringtutul	48	-	0.02	0.01	0.03	0.03	1.00
9	Kebumen	Kedung Gabel	Pringtutul	264	-	0.02	0.02	0.04	0.04	1.00
10	Kebumen	Watubarut	Kemit	1,607	-	0.23		0.23	0.23	1.00
11	Kebumen	Pejengkolan SIWT	Bedegolan	3,500	-		5.30	5.30	5.30	1.00
12	Kebumen	Pejengkolan SIWB	Bedegolan	8,000	-	7.61		7.61	7.61	1.00
13	Kebumen	Bedegolan	Badegolan	8,295	-	7.27		7.27	7.27	1.00
14	Wonosobo	Pingit	Serayu	271	1.11	0.27		1.37	0.27	1.00
15	Temanggung	Catgawen IV	Datar	528	-	0.39		0.39	0.39	1.00
16	Temanggung	Galeh	Galeh	1,093	0.27	0.96		1.23	0.96	1.00
17	Temanggung	Badran	Progo	3,329	2.35		4.60	6.95	4.60	1.00
18	Temanggung	Soropadan	Elo	508	-	0.70		0.70	0.70	1.00
<b>JUMLAH V</b>				<b>40,145</b>	<b>3.94</b>	<b>22.72</b>	<b>10.31</b>	<b>36.97</b>	<b>33.54</b>	
<b>VI SERAYU CITANDUY</b>										
1	Banjarnegara	Banjarcayana	Serayu	5,001	-		12.00	12.00	12.00	1.00
2	Banyumas	Tajum	Tipar	3,200	2.20	3.97	0.09	6.26	4.14	1.00
3	Banjarnegara	Singomerto	Serayu	5,863	9.66		11.50	21.16	11.50	1.00
4	Banyumas	Serayu	Serayu	20,793	107.69		-	107.69	-	-
5	Cilacap	Manganti	Citanduy	22,417	-	-	-	-	-	-
6	Banyumas	Banjaran	Banjaran	1,406	-		1.97	1.97	1.97	1.00
7	Banyumas	Andongbang	Prukut	1,128	-	0.64		0.64	0.64	1.00
8	Banyumas	Arca	Pelus	1,127	5.58	0.74	1.88	8.20	2.62	1.00
9	Purbalingga	Krenceng	Kuncup	1,375	99.00	2.58		101.58	1.83	1.00
10	Purbalingga	Pribadi	Jompo	240	0.16	0.04	0.17	0.37	0.21	1.00
11	Purbalingga	Dwi Cupaksari	Jompo	100	-		0.12	0.12	0.12	1.00
12	Purbalingga	Bodag	Borag	57	0.16		0.08	0.24	0.08	1.00
13	Banyumas	Kebasen	Serayu	651	107.69		0.32	108.01	0.32	1.00
14	Cilacap	Cijalu	Cijalu	1,377	-	1.21	0.78	1.99	1.99	1.00
15	Banjarnegara	Kalisapi	Kalisapi	1,119	0.12		3.20	3.32	3.20	1.00
16	Banyumas	Piasa	Piasa	439	-	0.11	0.14	0.24	0.24	1.00
17	Cilacap	Cileumeuh	Cilemeuh	1,386	-	0.06	0.84	0.90	0.90	1.00
18	Banyumas	Buniayu	Ijo	220	-	0.05	0.06	0.11	0.11	1.00
<b>JUMLAH VI</b>					<b>332.27</b>	<b>9.35</b>	<b>33.07</b>	<b>374.70</b>	<b>41.76</b>	
VI	<b>SERCIT</b>			67,899	332.27	9.40	33.13	374.81	41.87	
V	<b>PROBOLO</b>			40,145	3.94	22.72	10.31	36.97	33.54	1.00
IV	<b>BENGAWAN SOLO</b>			43,514	116.20	22.69	10.52	149.42	25.94	1.00
III	<b>SELUNA</b>			74,526	37.33	4.08	6.11	47.51	9.00	1.00
II	<b>BODRI KUTHO</b>			44,511	5.92	16.59	13.21	35.72	29.80	1.00
I	<b>PEMALI COMAL</b>			-	5.06	24.55	55.27	84.88	106.94	0.79
<b>JUMLAH SELURUHNYA</b>				<b>270,595</b>	<b>500.71</b>	<b>100.04</b>	<b>128.55</b>	<b>729.30</b>	<b>247.09</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 III ( Tgl. 14 S / D 20 JULI 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	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	84.88	106.94	22	2	5	-	-
BODRI KUTO	44,511	11	35.72	29.80	10	-	-	-	1
SERANG LUSI JUANA	74,526	13	47.51	9.00	8	-	-	-	5
BENGAWAN SOLO	43,514	49	149.42	25.94	31	1	-	1	16
PROBOLO	40,145	18	36.97	33.54	18	-	-	-	-
SERAYU CITANDUY	67,899	18	374.81	41.87	16	-	-	-	2
JUMLAH	385,883	138	729.30	247.09	105	3	5	1	24

