

**PENILAIAN KONDISI FISIK JARINGAN IRIGASI
KEWENANGAN PROVINSI
TAHUN 2014**

No.	Daerah Irigasi	Nilai Bobot										Keterangan
		Areal	35%		30%		25%		10%		100%	
		Ha	Bang. Utama		Sal. Pembawa		Bang. Pengatur		Bang. Pelengkap		Jumlah	
			NKF(%)	NKB(%)	NKF(%)	NKB(%)	NKF(%)	NKB(%)	NKF(%)	NKB(%)	NKB(%)	
I	B. PSDA Pemali Comal (PROV)	16.949										
1	Asem Siketek + Kesetu	500	76,86	26,90	66,17	19,85	80,00	20,00	75,30	7,53	74,28	Rusak Sedang
2	Beji	236	83,14	29,10	85,00	25,50	86,52	21,63	85,00	8,50	84,73	Rusak Ringan
3	Gangsa Lumingser	749	81,51	28,53	80,90	24,27	81,12	20,28	78,30	7,83	80,91	Rusak Ringan
4	Gondang	824	73,43	25,70	94,67	28,40	78,36	19,59	77,50	7,75	81,44	Rusak Ringan
5	Karanganyar	210	93,03	32,56	95,00	28,50	91,76	22,94	85,00	8,50	92,50	Baik
6	Kedungdowo Kramat	1.176	82,14	28,75	83,93	25,18	80,92	20,23	67,30	6,73	80,89	Rusak Ringan
7	Kemaron	1.026	80,86	28,30	87,30	26,19	82,52	20,63	69,60	6,96	82,08	Rusak Ringan
8	Lenggor	290	87,57	30,65	98,00	29,40	73,48	18,37	76,00	7,60	86,02	Rusak Ringan
9	Mejagong	2.525	80,29	28,10	73,13	21,94	70,40	17,60	61,30	6,13	73,77	Rusak Sedang
10	Padurekso	2.388	90,43	31,65	81,87	24,56	79,52	19,88	42,50	4,25	80,34	Rusak Ringan
11	Parakan Kidang	1.704	87,14	30,50	80,37	24,11	79,36	19,84	60,70	6,07	80,52	Rusak Ringan
12	Pesayangan	1.870	84,00	29,40	79,23	23,77	80,56	20,14	68,30	6,83	80,14	Rusak Ringan
13	Sidapura	600	89,29	31,25	92,50	27,75	79,28	19,82	85,00	8,50	87,32	Rusak Ringan
14	Sudikampir	1.521	75,14	26,30	80,00	24,00	67,56	16,89	42,50	4,25	71,44	Rusak Sedang
15	Tapak Menjangan	1.330	76,71	26,85	84,10	25,23	85,04	21,26	87,00	8,70	82,04	Rusak Ringan
II	Balai PSDA Jragung Tuntang	15.555										
1	Aji Getas	119	74,71	26,15	85,00	25,50	81,67	20,42	79,00	7,90	79,97	Rusak Sedang
2	Aji Kedung Pengilon	2.492	85,29	29,85	79,08	23,73	79,11	19,78	77,50	7,75	81,10	Rusak Ringan
3	Dolok	1.296	75,71	26,50	72,83	21,85	76,83	19,21	68,50	6,85	74,41	Rusak Sedang
4	Guntur	2.036	72,29	25,30	87,67	26,30	82,40	20,60	84,00	8,40	80,60	Rusak Ringan
5	Isep - Isep.	40	78,89	27,61	87,33	26,20	77,20	19,30	73,00	7,30	80,41	Rusak Ringan
6	Padasklorot	701	82,71	28,95	85,89	25,77	73,88	18,47	76,30	7,63	80,82	Rusak Ringan
7	Pelayaran Sayung Batu	2.059	81,43	28,50	84,00	25,20	77,90	19,48	82,50	8,25	81,43	Rusak Ringan
8	Penggaron	1.060	79,43	27,80	54,67	16,40	65,26	16,31	71,50	7,15	67,66	Rusak Sedang
9	Plumbon	464	82,86	29,00	80,80	24,24	78,49	19,62	82,00	8,20	81,06	Rusak Ringan
10	Rejoso	560	73,29	25,65	85,00	25,50	82,90	20,73	87,00	8,70	80,58	Rusak Ringan
11	Senjoyo	2.235	86,00	30,10	80,71	24,21	75,96	18,99	86,00	8,60	81,91	Rusak Ringan
12	Sidopangus	719	81,86	28,65	84,33	25,30	76,19	19,05	71,00	7,10	80,10	Rusak Ringan
13	Sinongko	70	73,00	25,55	88,33	26,50	80,40	20,10	81,50	8,15	80,30	Rusak Ring

III	Balai PSDA Seluna	13.064										
1	Bakalan	1.379	93,14	32,60	86,13	25,84	87,04	21,76	75,00	7,50	87,70	Rusak Ringan
2	Kedungsapen	1.590	66,60	23,31	85,27	25,58	59,84	14,96	75,80	7,58	71,43	Rusak Sedang
3	Kedungwaru	1.302	85,43	29,90	84,37	25,31	83,16	20,79	82,10	8,21	84,21	Rusak Ringan
4	Kramat	163	92,86	32,50	99,50	29,85	77,00	19,25	100,00	10,00	91,60	Baik
5	Logung	2.805	89,71	31,40	92,00	27,60	74,08	18,52	82,00	8,20	85,72	Rusak Ringan
6	Medani	989	82,86	29,00	90,67	27,20	73,68	18,42	78,30	7,83	82,45	Rusak Ringan
7	Sentul	1.536	87,14	30,50	100,00	30,00	96,44	24,11	100,00	10,00	94,61	Baik
8	Siwayut	683	84,71	29,65	81,33	24,40	84,84	21,21	86,00	8,60	83,86	Rusak Ringan
9	Widodaren	2.617	81,43	28,50	80,00	24,00	80,00	20,00	77,60	7,76	80,26	Rusak Ringan
IV	Balai PSDA Bengawan Solo	23.648										
1	Bakdalem II	62	66,50	23,28	70,00	21,00	66,67	16,67	65,00	6,50	67,44	Rusak Sedang
2	Bapang	2.814	80,00	28,00	62,00	18,60	51,00	12,75	55,00	5,50	64,85	Rusak Sedang
3	Baran	179	84,00	29,40	81,10	24,33	83,33	20,83	82,50	8,25	82,81	Rusak Ringan
4	Blingi (Kab Karanganyar)	12	46,86	16,40	59,67	17,90	53,20	13,30	13,50	1,35	48,95	Rusak Berat
5	Bonggo	1.811	85,08	29,78	81,00	24,30	77,50	19,38	72,25	7,23	80,68	Rusak Ringan
6	Braholo	192	75,57	26,45	79,00	23,70	86,17	21,54	84,17	8,42	80,11	Rusak Ringan
7	Brajan	137	84,75	29,66	81,00	24,30	86,67	21,67	85,00	8,50	84,13	Rusak Ringan
8	Cangkring	168	82,38	28,83	89,33	26,80	85,58	21,40	85,00	8,50	85,53	Rusak Ringan
9	Cengklik	1.957	95,00	33,25	85,10	25,53	86,67	21,67	86,00	8,60	89,05	Rusak Ringan
10	Garat	113	80,43	28,15	85,00	25,50	83,75	20,94	77,75	7,78	82,36	Rusak Ringan
11	Gisik	301	75,00	26,25	78,50	23,55	86,67	21,67	88,33	8,83	80,30	Rusak Ringan
12	Glodog	82	84,48	29,57	84,50	25,35	80,80	20,20	85,00	8,50	83,62	Rusak Ringan
13	Gunung Maling	82	86,42	30,25	82,00	24,60	83,33	20,83	82,50	8,25	83,93	Rusak Ringan
14	Jaban	1.191	85,00	29,75	81,00	24,30	78,00	19,50	78,00	7,80	81,35	Rusak Ringan
15	Jetis	814	80,50	28,18	85,20	25,56	85,00	21,25	80,00	8,00	82,99	Rusak Ringan
16	Jetu	647	81,00	28,35	77,00	23,10	70,00	17,50	65,00	6,50	75,45	Rusak Sedang
17	Jumeneng	753	85,00	29,75	81,00	24,30	76,52	19,13	75,00	7,50	80,68	Rusak Ringan

18	Kasihan II		61	81,67	28,58	84,00	25,20	80,00	20,00	70,00	7,00	80,78	Rusak Ringan
19	Kedungboyoyo		706	63,33	22,17	62,00	18,60	78,67	19,67	78,50	7,85	68,28	Rusak Sedang
20	Kepoh		277	67,42	23,60	66,00	19,80	58,75	14,69	57,50	5,75	63,83	Rusak Sedang
21	Klego.		1.353	85,00	29,75	58,00	17,40	96,00	24,00	80,00	8,00	85,75	Rusak Ringan
22	Kwangsan		286	68,67	24,03	72,00	21,60	70,00	17,50	65,00	6,50	69,63	Rusak Sedang
23	Latung		138	83,57	29,25	69,00	20,70	74,08	18,52	85,00	8,50	76,97	Rusak Sedang
24	Lemahbang II		748	83,08	29,08	90,67	27,20	83,50	20,88	90,00	9,00	86,15	Rusak Ringan
25	Majegan		32	90,00	31,50	80,00	24,00	80,00	20,00	80,00	8,00	83,50	Rusak Ringan
26	Mantren		112	72,00	25,20	85,50	25,65	85,00	21,25	85,00	8,50	80,60	Rusak Ringan
27	Menggok		437	83,21	29,12	98,00	29,40	93,33	23,33	75,00	7,50	89,36	Rusak Ringan
28	Mindi		32	83,13	29,10	83,00	24,90	80,00	20,00	75,00	7,50	81,50	Rusak Ringan
29	Munggur		287	88,08	30,83	85,00	25,50	86,67	21,67	70,00	7,00	85,00	Rusak Ringan
30	Ngasem		153	80,43	28,15	88,50	26,55	80,00	20,00	77,00	7,70	82,40	Rusak Ringan
31	Nglasem		348	80,08	28,03	85,00	25,50	79,92	19,98	76,83	7,68	81,19	Rusak Ringan
32	Nyaen / Tirip.		362	84,00	29,40	78,60	23,58	86,67	21,67	88,33	8,83	83,48	Rusak Ringan
33	Pakelan		26	80,21	28,07	85,60	25,68	86,67	21,67	78,33	7,83	83,25	Rusak Ringan
34	Parean		653	85,00	29,75	80,50	24,15	76,00	19,00	78,00	7,80	80,70	Rusak Ringan
35	Ploso Wareng		1.100	85,25	29,84	74,00	22,20	70,14	17,54	72,00	7,20	76,77	Rusak Sedang
36	Pulo (Kab Karanganyar)		60	44,43	15,55	57,40	17,22	55,72	13,93	76,60	7,66	54,36	Rusak Berat
37	Pundung		609	58,50	20,48	70,00	21,00	58,00	14,50	66,00	6,60	62,58	Rusak Sedang
38	Sedayu		237	77,50	27,13	72,00	21,60	77,50	19,38	60,00	6,00	74,10	Rusak Sedang
39	Seloromo		23	80,60	28,21	81,00	24,30	80,62	20,15	75,00	7,50	80,16	Rusak Ringan
40	Semanding		125	80,00	28,00	60,00	18,00	77,50	19,38	79,75	7,98	73,35	Rusak Sedang
41	Sidomakmur		156	84,51	29,58	88,00	26,40	89,00	22,25	71,83	7,18	85,41	Rusak Ringan
42	Srambang		126	65,63	22,97	72,00	21,60	68,33	17,08	70,00	7,00	68,65	Rusak Sedang
43	Sudangan		379	88,67	31,03	84,00	25,20	81,67	20,42	80,00	8,00	84,65	Rusak Ringan
44	Sumber Tlatar / Pager.		149	85,00	29,75	82,33	24,70	77,33	19,33	83,00	8,30	82,08	Rusak Ringan
45	Temantenan		215	86,00	30,10	81,00	24,30	81,00	20,25	80,00	8,00	82,65	Rusak Ringan
46	Trani		1.896	82,00	28,70	81,67	24,50	80,00	20,00	70,00	7,00	80,20	Rusak Ringan
47	Tritis		450	87,67	30,68	72,00	21,60	85,00	21,25	80,00	8,00	81,53	Rusak Ringan
48	Walikan		325	83,45	29,21	83,00	24,90	84,50	21,13	60,00	6,00	81,23	Rusak Ringan
49	Wonotoro		472	85,08	29,78	81,50	24,45	76,00	19,00	77,08	7,71	80,94	Rusak Ringan

[illegible]

Keterangan :

- NKF : Nilai Kondisi Fisik
- NKB : Nilai Kondisi Bobot

1 Kondisi Baik, Jika

Nilai Kondisi > 90 - 100 %, dan
Nilai Tingkat Kerusakan < 10 %

2 Kondisi Rusak Ringan, Jika

Nilai Kondisi > 80 - 89 %, dan
Nilai Tingkat Kerusakan 10 - 20 %

3 Kondisi Rusak Sedang, Jika

Nilai Kondisi > 60 - 79 %, dan
Nilai Tingkat Kerusakan 21 - 40 %

4 Kondisi Rusak Berat, Jika

Nilai Kondisi < 60 %, dan
Nilai Tingkat Kerusakan > 40 %

Rekapitulasi Kondisi Fisik			Rekapitulasi Kondisi Fisik		
Bangunan Utama			Saluran Pembawa		
KONDISI	JUMLAH D.I	%	KONDISI	JUMLAH D.I	%
BAIK	7	6%	BAIK	15	14%
RUSAK RINGAN	65	60%	RUSAK RINGAN	55	51%
RUSAK SEDANG	31	29%	RUSAK SEDANG	33	31%
RUSAK BERAT	5	5%	RUSAK BERAT	5	5%
JUMLAH	108	100%	JUMLAH	108	100%

Rekapitulasi Kondisi Fisik			Rekapitulasi Kondisi Fisik		
Bangunan Pengatur			Bangunan Pelengkap		
KONDISI	JUMLAH D.I	%	KONDISI	JUMLAH D.I	%
BAIK	8	7%	BAIK	4	4%
RUSAK RINGAN	40	37%	RUSAK RINGAN	35	32%
RUSAK SEDANG	51	47%	RUSAK SEDANG	60	56%
RUSAK BERAT	9	8%	RUSAK BERAT	9	8%
JUMLAH	108	100%	JUMLAH	108	100%

REKAPITULASI KONDISI FISIK JARINGAN IRIGASI

KONDISI	JUMLAH DI.	%
BAIK	4	4%
RUSAK RINGAN	76	70%
RUSAK SEDANG	25	23%
RUSAK BERAT	3	3%
JUMLAH	108	100%

Semarang, Desember 2014

Kepala Dinas Pengelolaan Sumber Daya Air

Provinsi Jawa Tengah

PRASETYO BUDIE YUWONO, ME

Pembina Utama Muda

NIP. 19580905 198302 1 001