

**RENCANA KEADAAN TANAMAN & KEBUTUHAN AIR BULAN DESEMBER 2018  
S/D BULAN NOPEMBER 2019 DI DAERAH IRIGASI LODOYO**

Proses tgl Oktober 2018

No.	Jenis Tanaman	Desember 2018			Januari 2019			Pebruari 2019			Maret 2019			April 2019			Mei 2019		
		I	II	III	I	II	III	I	II	III	I	II	III	I	II	III	I	II	III
1	<u>Padi Rendeng</u>																		
	a. Bibit	66	128	173	86	62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	b. Garap	1.052	1.385	1.694	1.482	1.037	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	c. Tanam	778	1.864	3.359	5.813	6.842	7.339	7.339	7.339	7.339	7.339	7.339	6.561	5.475	3.980	1.526	497	-	-
2	<u>P. Gadu Ijin</u>																		
	a. Bibit	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	33	58	76	88	123	158	83	53
	b. Garap	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	664	974	1.358	1.485	1.324	1.058	521	
	c. Tanam	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	664	1.485	2.674	4.529	5.874	6.849	
3	Polowijo I + II	7.970	6.489	4.640	2.485	1.925	2.527	2.527	2.527	2.527	2.527	2.494	2.583	2.677	2.955	4.058	3.358	2.851	2.443
4	Tebu Muda	2.351	2.351	2.351	2.351	2.351	2.351	2.351	2.351	2.351	2.351	2.351	2.351	-	-	-	-	-	-
5	Tebu Tua	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.351	2.351	2.351	2.351	2.351	2.351
6	Bero	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
7	L P R	22.241	28.342	35.227	39.876	40.282	35.410	35.410	35.410	35.410	35.410	36.037	37.498	34.597	34.723	32.228	34.566	34.355	34.025
8	F P R	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,30	0,30	0,30
9	Q Tersier I/det.	5.560	7.085	8.807	9.969	10.070	8.852	8.852	8.852	8.852	8.852	9.009	9.374	8.649	8.681	8.057	10.370	10.307	10.208
10	Eff. J.U (%)	70	70	70	70	70	70	70	70	70	70	70	70	70	70	70	70	70	70
11	Q Intake I/det.	7.943	10.122	12.581	14.241	14.386	12.646	12.646	12.646	12.646	12.646	12.870	13.392	12.356	12.401	11.510	14.814	14.724	14.582
12	Industri I/det.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>Total Kebutuhan Air :</b>		<b>7.943</b>	<b>10.122</b>	<b>12.581</b>	<b>14.241</b>	<b>14.386</b>	<b>12.646</b>	<b>12.646</b>	<b>12.646</b>	<b>12.646</b>	<b>12.646</b>	<b>12.870</b>	<b>13.392</b>	<b>12.356</b>	<b>12.401</b>	<b>11.510</b>	<b>14.814</b>	<b>14.724</b>	<b>14.582</b>

**RENCANA KEADAAN TANAMAN & KEBUTUHAN AIR BULAN DESEMBER 2018  
S/D BULAN NOPEMBER 2019 DI DAERAH IRIGASI MRICAN KANAN**

Proses tgl Oktober 2018

No.	Jenis Tanaman	Desember 2018			Januari 2019			Pebruari 2019			Maret 2019			April 2019			Mei 2019		
		I	II	III	I	II	III	I	II	III	I	II	III	I	II	III	I	II	III
1	<u>Padi Rendeng</u>																		
	a. Bibit	224	148	30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	b. Garap	2.205	1.765	899	264	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	c. Tanam	9.556	11.157	13.255	13.519	13.728	13.728	13.728	12.270	11.096	10.628	5.498	3.383	1.955	-	-	-	-	-
2	<u>P. Gadu Ijin</u>																		
	a. Bibit	-	-	-	-	-	-	-	-	38	232	221	213	195	167	154	92	-	-
	b. Garap	-	-	-	-	-	-	-	-	-	282	1.200	2.022	1.744	1.693	1.673	1.276	718	-
	c. Tanam	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	632	1.304	3.512	5.927	8.018	9.526	11.134	12.007
3	Polowijo I + II	2.977	1.892	778	1.179	1.234	1.234	1.234	2.692	3.828	3.820	7.411	8.040	7.556	7.175	5.117	4.068	3.110	2.955
4	Tebu Muda	2.650	2.650	2.650	2.650	2.650	2.650	2.650	2.650	2.650	2.650	2.650	2.650	2.650	2.650	2.650	2.650	2.650	2.650
5	Tebu Tua	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
6	Bero	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
7	L P R	62.886	64.045	63.767	60.814	60.121	60.121	60.121	55.747	52.947	56.639	47.526	47.155	47.763	48.356	54.282	55.643	55.929	54.958
8	F P R	0,26	0,26	0,26	0,26	0,26	0,26	0,26	0,30	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35	0,30	0,30	0,30	0,30
9	Q Tersier I/det.	16.350	16.652	16.579	15.812	15.631	15.631	15.631	16.724	18.531	19.824	16.634	16.504	16.717	16.925	16.285	16.693	16.779	16.487
10	Eff. J.U (%)	85	85	85	85	85	85	85	85	85	85	85	85	85	85	85	85	85	85
11	Q Intake I/det.	19.236	19.590	19.505	18.602	18.390	18.390	18.390	19.675	21.802	23.322	19.570	19.417	19.667	19.911	19.158	19.639	19.740	19.397
12	Industri I/det.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>Total Kebutuhan Air :</b>		<b>19.236</b>	<b>19.590</b>	<b>19.505</b>	<b>18.602</b>	<b>18.390</b>	<b>18.390</b>	<b>18.390</b>	<b>19.675</b>	<b>21.802</b>	<b>23.322</b>	<b>19.570</b>	<b>19.417</b>	<b>19.667</b>	<b>19.911</b>	<b>19.158</b>	<b>19.639</b>	<b>19.740</b>	<b>19.397</b>

**RENCANA KEADAAN TANAMAN & KEBUTUHAN AIR BULAN DESEMBER 2018  
S/D BULAN NOPEMBER 2019 DI DAERAH IRIGASI MRICAN KIRI**

Proses tgl Oktober 2018

No.	Jenis Tanaman	Desember 2018			Januari 2019			Pebruari 2019			Maret 2019			April 2019			Mei 2019		
		I	II	III	I	II	III	I	II	III	I	II	III	I	II	III	I	II	III
1	<u>Padi Rendeng</u>																		
	a. Bibit	412	302	176	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	b. Garap	2.714	2.149	2.618	1.590	985	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	c. Tanam	5.719	7.192	7.250	9.410	11.040	12.356	12.356	12.356	12.099	9.535	8.180	5.752	3.593	2.271	800	-	-	-
2	<u>P. Gadu Ijin</u>																		
	a. Bibit	-	-	-	-	-	-	-	-	-	73	130	212	214	198	176	-	-	-
	b. Garap	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	743	1.005	1.520	1.615	1.588	1.233	-	-
	c. Tanam	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.102	2.735	3.995	6.022	7.681	10.055	10.055
3	Polowijo I + II	3.704	2.906	2.505	1.549	524	193	193	193	450	2.941	3.496	4.478	4.487	4.470	3.963	3.635	2.494	2.494
4	Tebu Muda	180	180	180	180	180	180	180	180	180	180	180	180	180	180	180	180	180	180
5	Tebu Tua	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
6	Bero	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
7	L P R	51.374	50.878	51.003	48.999	50.864	49.887	49.887	49.887	49.116	42.811	43.544	42.434	43.469	43.454	44.569	42.027	42.984	42.984
8	F P R	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35
9	Q Tersier I/det.	15.412	15.263	15.301	14.700	15.259	14.966	14.966	14.966	14.735	14.984	15.240	14.852	15.214	15.209	15.599	14.709	15.044	15.044
10	Eff. J.U (%)	85	85	85	85	85	85	85	85	85	85	85	85	85	85	85	85	85	85
11	Q Intake I/det.	18.132	17.957	18.001	17.294	17.952	17.607	17.607	17.607	17.335	17.628	17.930	17.473	17.899	17.893	18.352	17.305	17.699	17.699
12	Industri I/det.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>Total Kebutuhan Air :</b>		<b>18.132</b>	<b>17.957</b>	<b>18.001</b>	<b>17.294</b>	<b>17.952</b>	<b>17.607</b>	<b>17.607</b>	<b>17.607</b>	<b>17.335</b>	<b>17.628</b>	<b>17.930</b>	<b>17.473</b>	<b>17.899</b>	<b>17.893</b>	<b>18.352</b>	<b>17.305</b>	<b>17.699</b>	<b>17.699</b>



**RENCANA KEADAAN TANAMAN & KEBUTUHAN AIR BULAN DESEMBER 2018  
S/D BULAN NOPEMBER 2019 DI DAERAH IRIGASI JATIMLEREK**

Proses tgl. Oktober 2018

No.	Jenis Tanaman	Desember 2018			Januari 2019			Pebruari 2019			Maret 2019			April 2019			Mei 2019		
		I	II	III	I	II	III	I	II	III	I	II	III	I	II	III	I	II	III
1	<u>Padi Rendeng</u>																		
	a. Bibit	22	22	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	b. Garap	201	202	201	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	c. Tanam	1.084	1.123	1.284	1.504	1.504	1.504	1.504	1.365	1.291	1.089	885	530	-	-	-	-	-	-
2	<u>P. Gadu Ijin</u>																		
	a. Bibit	-	-	-	-	-	-	-	-	-	20	20	20	20	20	20	-	-	-
	b. Garap	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	180	178	178	177	178	177	-	-
	c. Tanam	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	320	792	900	917	1.108	1.303	1.303
3	Polowijo I + II	295	255	117	98	98	98	98	237	311	493	517	554	612	505	487	317	299	299
4	Tebu Muda	210	210	210	210	210	210	210	210	210	210	210	210	210	210	210	210	210	210
5	Tebu Tua	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
6	Bero	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
7	L P R	6.592	6.714	6.774	6.429	6.429	6.429	6.429	6.012	5.790	5.564	5.852	5.737	5.563	5.882	5.938	6.126	5.826	5.826
8	F P R	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40
9	Q Tersier I/det.	2.637	2.686	2.710	2.572	2.572	2.572	2.572	2.405	2.316	2.226	2.341	2.295	2.225	2.353	2.375	2.450	2.330	2.330
10	Eff. J.U (%)	80	80	80	80	80	80	80	80	80	80	80	80	80	80	80	80	80	80
11	Q Intake I/det.	3.296	3.357	3.387	3.215	3.215	3.215	3.215	3.006	2.895	2.782	2.926	2.869	2.782	2.941	2.969	3.063	2.913	2.913
12	Industri I/det.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>Total Kebutuhan Air :</b>		<b>3.296</b>	<b>3.357</b>	<b>3.387</b>	<b>3.215</b>	<b>3.215</b>	<b>3.215</b>	<b>3.215</b>	<b>3.006</b>	<b>2.895</b>	<b>2.782</b>	<b>2.926</b>	<b>2.869</b>	<b>2.782</b>	<b>2.941</b>	<b>2.969</b>	<b>3.063</b>	<b>2.913</b>	<b>2.913</b>

**RENCANA KEADAAN TANAMAN & KEBUTUHAN AIR BULAN DESEMBER 2018  
S/D BULAN NOPEMBER 2019 DI DAERAH IRIGASI MENTURUS**

Proses tgl. Oktober 2018

No.	Jenis Tanaman	Desember 2018			Januari 2019			Pebruari 2019			Maret 2019			April 2019			Mei 2019		
		I	II	III	I	II	III	I	II	III	I	II	III	I	II	III	I	II	III
1	<u>Padi Rendeng</u>																		
	a. Bibit	12	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	b. Garap	54	50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	c. Tanam	501	561	617	617	617	617	482	352	232	116	56	-	-	-	-	-	-	-
2	<u>P. Gadu Ijin</u>																		
	a. Bibit	-	-	-	-	-	-	0	13	26	22	17	11	5	2				
	b. Garap	-	-	-	-	-	-	-	117	117	113	78	72	25	22				
	c. Tanam	-	-	-	-	-	-	-	-	-	130	256	343	423	451	475	475	475	475
3	Polowijo I + II	15	15	15	15	15	15	15	20	24	24	24	93	93	157	157	157	157	157
4	Tebu Muda	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.580	2.580	2.580	2.580	2.580	2.580
5	Tebu Tua	2.580	2.580	2.580	2.580	2.580	2.580	2.580	2.580	2.580	2.580	2.580	2.580	-	-	-	-	-	-
6	Bero	470	421	420	420	420	420	555	667	653	647	621	533	506	420	420	420	420	420
7	L P R	2.583	2.659	2.483	2.483	2.483	2.483	1.943	1.688	2.174	2.126	2.080	2.117	5.905	6.003	5.927	5.927	5.927	5.927
8	F P R	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40
9	Q Tersier I/det.	1.033	1.064	993	993	993	993	777	675	870	850	832	847	2.362	2.401	2.371	2.371	2.371	2.371
10	Eff. J.U (%)	70	70	70	70	70	70	70	70	70	70	70	70	70	70	70	70	70	70
11	Q Intake I/det.	1.476	1.519	1.419	1.419	1.419	1.419	1.110	965	1.242	1.215	1.189	1.210	3.374	3.430	3.387	3.387	3.387	3.387
12	Industri I/det.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>Total Kebutuhan Air :</b>		<b>1.476</b>	<b>1.519</b>	<b>1.419</b>	<b>1.419</b>	<b>1.419</b>	<b>1.419</b>	<b>1.110</b>	<b>965</b>	<b>1.242</b>	<b>1.215</b>	<b>1.189</b>	<b>1.210</b>	<b>3.374</b>	<b>3.430</b>	<b>3.387</b>	<b>3.387</b>	<b>3.387</b>	<b>3.387</b>

**RENCANA KEADAAN TANAMAN & KEBUTUHAN AIR BULAN DESEMBER 2018  
S/D BULAN NOPEMBER 2019 DI DAERAH IRIGASI JATIKULON**

Proses tgl. Oktober 2018

No.	Jenis Tanaman	Desember 2018			Januari 2019			Pebruari 2019			Maret 2019			April 2019			Mei 2019		
		I	II	III	I	II	III	I	II	III	I	II	III	I	II	III	I	II	III
1	<u>Padi Rendeng</u>																		
	a. Bibit	9	17	33	18														
	b. Garap	59	20	132	164														
	c. Tanam	165	231	253	400	582	582	582	582	417	329	182	22						
2	<u>P. Gadu Ijin</u>																		
	a. Bibit	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6	11		5	11	12	11	15	
	b. Garap	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	49			48	51	54	45	
	c. Tanam	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				53	110	170	
3	Polowijo I + II	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				19	170	170	
4	Tebu Muda	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	37	37	37	37	37	37	
5	Tebu Tua	37	37	37	37	37	37	37	37	37	37	37	37	-	-	-	-	-	-
6	Bero	349	314	164	19	19	19	19	19	184	272	413	519	601	596	542	466	256	201
7	L P R	1.194	1.384	2.464	2.944	2.328	2.328	2.328	2.328	1.668	1.316	848	602	56	156	564	833	1.210	1.476
8	<b>F P R</b>	<b>0,35</b>	<b>0,35</b>	<b>0,35</b>	<b>0,35</b>	<b>0,35</b>	<b>0,35</b>	<b>0,35</b>	<b>0,35</b>	<b>0,35</b>	<b>0,35</b>	<b>0,35</b>	<b>0,35</b>	<b>0,35</b>	<b>0,35</b>	<b>0,35</b>	<b>0,35</b>	<b>0,35</b>	<b>0,35</b>
9	Q Tersier I/det.	418	484	862	1.030	815	815	815	815	584	461	297	211	19	54	197	291	423	516
10	<b>Eff. J.U (%)</b>	<b>80</b>	<b>80</b>	<b>80</b>	<b>80</b>	<b>80</b>	<b>80</b>	<b>80</b>	<b>80</b>	<b>80</b>	<b>80</b>	<b>80</b>	<b>80</b>	<b>80</b>	<b>80</b>	<b>80</b>	<b>80</b>	<b>80</b>	<b>80</b>
11	Q Intake I/det.	522	606	1.078	1.288	1.019	1.019	1.019	1.019	730	576	371	263	24	68	247	364	529	646
12	Industri I/det.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>Total Kebutuhan Air :</b>		<b>522</b>	<b>606</b>	<b>1.078</b>	<b>1.288</b>	<b>1.019</b>	<b>1.019</b>	<b>1.019</b>	<b>1.019</b>	<b>730</b>	<b>576</b>	<b>371</b>	<b>263</b>	<b>24</b>	<b>68</b>	<b>247</b>	<b>364</b>	<b>529</b>	<b>646</b>

**RENCANA KEADAAN TANAMAN & KEBUTUHAN AIR BULAN DESEMBER 2018  
S/D BULAN NOPEMBER 2019 DI DAERAH IRIGASI DELTA BRANTAS**

Proses tgl Oktober 2018

No.	Jenis Tanaman	Desember 2018			Januari 2019			Pebruari 2019			Maret 2019			April 2019			Mei 2019		
		I	II	III	I	II	III	I	II	III	I	II	III	I	II	III	I	II	III
1	<u>Padi Rendeng</u>																		
	a. Bibit	38	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	b. Garap	382	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	c. Tanam	12.585	13.005	13.005	13.005	13.005	13.005	13.042	12.939	11.976	9.572	3.087	1.631	-	-	-	-	-	-
2	<u>P. Gadu Ijin</u>																		
	a. Bibit	-	-	-	-	-	-	-	-	-	229	667	1.035	919	-	-	-	-	-
	b. Garap	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.146	2.718	2.984	3.561	2.990	1.261	-	-
	c. Tanam	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6.764	7.761	8.103	8.674	10.403	12.148	12.633
3	Polowijo I + II	112	112	112	112	112	112	75	37	-	-	484	969	1.453	1.453	1.453	1.453	969	484
4	Tebu Muda	4.825	4.825	4.825	4.134	1.380	2.069	2.758	3.447	4.136	4.825	4.825	4.825	4.825	3.775	3.775	3.775	3.775	3.775
5	Tebu Tua	-	-	-	691	3.445	2.756	2.067	1.378	689					1.050	1.050	1.050	1.050	1.050
6	Bero	0	0	0	0	0	0	0	141	1.141	3.316	7.733	0	0	0	0	0	0	0
7	L P R	60.742	59.370	59.370	58.333	54.202	55.236	56.380	56.964	54.108	50.106	40.286	78.795	76.019	60.894	59.752	56.294	55.224	56.679
8	F P R	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35
9	Q Tersier I/det.	21.260	20.779	20.779	20.417	18.971	19.332	19.733	19.937	18.938	17.537	14.100	27.578	26.606	21.313	20.913	19.703	19.328	19.837
10	Eff. J.U (%)	86	86	86	86	86	86	86	86	86	86	86	86	86	86	86	86	86	86
11	Q Intake I/det.	24.720	24.162	24.162	23.740	22.059	22.480	22.945	23.183	22.021	20.392	16.395	32.068	30.938	24.782	24.317	22.910	22.475	23.067
12	Air Minum I/det.	1.315	1.315	1.315	1.315	1.315	1.315	1.315	1.315	1.315	1.315	1.315	1.315	1.315	1.315	1.315	1.315	1.315	1.315
13	Industri I/det.	2.371	2.371	2.371	2.371	2.371	2.371	2.371	2.371	2.371	2.371	2.371	2.371	2.371	2.371	2.371	2.371	2.371	2.371
<b>Total Kebutuhan Air :</b>		<b>28.406</b>	<b>27.848</b>	<b>27.848</b>	<b>27.426</b>	<b>25.745</b>	<b>26.166</b>	<b>26.631</b>	<b>26.869</b>	<b>25.707</b>	<b>24.078</b>	<b>20.081</b>	<b>35.754</b>	<b>34.624</b>	<b>28.468</b>	<b>28.003</b>	<b>26.596</b>	<b>26.161</b>	<b>26.753</b>



**RENCANA KEADAAN TANAMAN & KEBUTUHAN AIR BULAN DESEMBER 2018  
S/D BULAN NOPEMBER 2019 DI DAERAH IRIGASI BLADER, KLUWIH, GELANG - K. SONG (WD. WONOREJO)**

Proses tgl Oktober 2018

No.	Jenis Tanaman	Desember 2018			Januari 2019			Pebruari 2019			Maret 2019			April 2019			Mei 2019		
		I	II	III	I	II	III	I	II	III	I	II	III	I	II	III	I	II	III
1	<u>Padi Rendeng</u>																		
	a. Bibit	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	b. Garap	128	80	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	c. Tanam	1.009	1.076	1.145	1.145	1.145	1.145	1.145	1.145	1.050	719	420	261	136	69	-	-	-	-
2	<u>P. Gadu Ijin</u>																		
	a. Bibit	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7	10	11	8	5	3
	b. Garap	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	135	205	223	168	103
	c. Tanam	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	128	376	564	734
3	Polowijo I + II	482	467	478	478	478	478	478	478	573	904	1.203	1.362	1.480	1.409	1.279	1.016	886	783
4	Tebu Muda	78	78	78	78	78	78	78	78	78	78	78	78	-	-	-	-	-	-
5	Tebu Tua	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	78	78	78	78	78	78
6	Bero	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
7	L P R	5.483	5.368	5.175	5.175	5.175	5.175	5.175	5.175	4.890	3.897	3.000	2.523	2.164	2.695	3.241	4.018	4.250	4.397
8	<b>F P R</b>	<b>0,35</b>	<b>0,35</b>	<b>0,35</b>	<b>0,35</b>	<b>0,35</b>	<b>0,35</b>	<b>0,35</b>	<b>0,35</b>	<b>0,35</b>	<b>0,35</b>	<b>0,35</b>	<b>0,35</b>	<b>0,35</b>	<b>0,35</b>	<b>0,35</b>	<b>0,35</b>	<b>0,35</b>	<b>0,35</b>
9	Q Tersier I/det.	1.919	1.879	1.811	1.811	1.811	1.811	1.811	1.811	1.712	1.364	1.050	883	757	943	1.134	1.406	1.488	1.539
10	<b>Eff. J.U (%)</b>	<b>75</b>	<b>75</b>	<b>75</b>	<b>75</b>	<b>75</b>	<b>75</b>	<b>75</b>	<b>75</b>	<b>75</b>	<b>75</b>	<b>75</b>	<b>75</b>	<b>75</b>	<b>75</b>	<b>75</b>	<b>75</b>	<b>75</b>	<b>75</b>
11	Q Intake I/det.	2.559	2.505	2.415	2.415	2.415	2.415	2.415	2.415	2.282	1.819	1.400	1.177	1.010	1.258	1.512	1.875	1.983	2.052
12	Industri I/det.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>Total Kebutuhan Air :</b>		<b>2.559</b>	<b>2.505</b>	<b>2.415</b>	<b>2.415</b>	<b>2.415</b>	<b>2.415</b>	<b>2.415</b>	<b>2.415</b>	<b>2.282</b>	<b>1.819</b>	<b>1.400</b>	<b>1.177</b>	<b>1.010</b>	<b>1.258</b>	<b>1.512</b>	<b>1.875</b>	<b>1.983</b>	<b>2.052</b>

**RENCANA KEADAAN TANAMAN & KEBUTUHAN AIR BULAN DESEMBER 2018  
S/D BULAN NOPEMBER 2019 DI WADUK BENING**

Proses tgl Oktober 2018

No.	Jenis Tanaman	Desember 2018			Januari 2019			Pebruari 2019			Maret 2019			April 2019			Mei 2019		
		I	II	III	I	II	III	I	II	III	I	II	III	I	II	III	I	II	III
1	<u>Padi Rendeng</u>																		
	a. Bibit	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	b. Garap	2.191	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	c. Tanam	5.130	7.790	7.790	7.790	7.790	7.790	7.790	7.790	6.665	5.842	4.765	-	-	-	-	-	-	-
2	<u>P. Gadu Ijin</u>																		
	a. Bibit	-	-	-	-	-	-	-	-	-	80	99	123	36	15	-	-	-	-
	b. Garap	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	712	886	986	318	139	-	-	-
	c. Tanam	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4.195	4.182	4.139	3.813	3.335	3.335	3.335
3	Polowijo I + II	1.106	637	637	637	637	637	637	637	1.762	2.505	2.851	3.223	3.223	3.955	4.475	5.092	5.092	5.092
4	Tebu Muda	325	325	325	325	325	325	325	325	325	325	325	325	325	325	325	325	325	325
5	Tebu Tua	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
6	Bero	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
7	L P R	35.260	32.285	32.285	32.285	32.285	32.285	32.285	32.285	28.910	27.961	28.651	28.267	27.075	23.207	21.049	18.920	18.920	18.920
8	F P R	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40
9	Q Tersier I/det.	10.578	9.685	9.685	9.685	9.685	9.685	9.685	9.685	8.673	11.184	11.460	11.307	10.830	9.283	8.419	7.568	7.568	7.568
10	Eff. J.U (%)	80	80	80	80	80	80	80	80	70	70	70	70	70	70	70	70	70	70
11	Q Intake I/det.	13.222	12.107	12.107	12.107	12.107	12.107	12.107	12.107	12.390	15.977	16.372	16.152	15.471	13.261	12.028	10.811	10.811	10.811
12	Industri I/det.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>Total Kebutuhan Air :</b>		<b>13.222</b>	<b>12.107</b>	<b>12.107</b>	<b>12.107</b>	<b>12.107</b>	<b>12.107</b>	<b>12.107</b>	<b>12.107</b>	<b>12.390</b>	<b>15.977</b>	<b>16.372</b>	<b>16.152</b>	<b>15.471</b>	<b>13.261</b>	<b>12.028</b>	<b>10.811</b>	<b>10.811</b>	<b>10.811</b>

**RENCANA KEADAAN TANAMAN & KEBUTUHAN AIR BULAN DESEMBER 2018  
S/D BULAN NOPEMBER 2019 DI WADUK SELOREJO ( DI SIMAN )**

Proses tgl Oktober 2018

No.	Jenis Tanaman	Desember 2018			Januari 2019			Pebruari 2019			Maret 2019			April 2019			Mei 2019		
		I	II	III	I	II	III	I	II	III	I	II	III	I	II	III	I	II	III
1	<u>Padi Rendeng</u>																		
	a. Bibit	390	230	108	87	23	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	b. Garap	4.046	2.618	2.481	1.041	604	148	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	c. Tanam	7.688	11.350	13.043	15.715	17.106	18.701	18.905	17.105	14.557	12.045	10.659	7.765	-	-	-	-	-	-
2	<u>P. Gadu Ijin</u>																		
	a. Bibit	-	-	-	-	-	-	-	-	98	214	211	198	182	178	136	-	-	-
	b. Garap	-	-	-	-	-	-	-	-	-	889	1.089	1.903	1.841	1.516	1.607	1.248	-	-
	c. Tanam	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	687	2.388	10.231	10.560	10.511	11.137	14.056	14.056
3	Polowijo I + II	7.586	5.512	4.078	2.867	1.977	861	805	2.605	5.055	6.562	7.064	7.456	7.456	7.456	7.456	7.325	5.654	5.654
4	Tebu Muda	3.350	3.350	3.350	3.350	3.350	3.350	3.350	3.350	3.350	3.350	3.350	3.350	3.350	3.350	3.350	3.350	3.350	3.350
5	Tebu Tua	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
6	Bero	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
7	L P R	75.439	76.245	78.321	78.738	79.510	81.578	81.450	76.050	70.268	69.381	68.227	68.471	68.091	67.377	66.887	64.386	66.903	66.903
8	F P R	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20
9	Q Tersier I/det.	15.088	15.249	15.664	15.748	15.902	16.316	16.290	15.210	14.054	13.876	13.645	13.694	13.618	13.475	13.377	12.877	13.381	13.381
10	Eff. J.U (%)	85	85	85	85	85	85	85	85	85	85	85	85	85	85	85	85	85	85
11	Q Intake I/det.	17.750	17.940	18.428	18.527	18.708	19.195	19.165	17.894	16.534	16.325	16.053	16.111	16.021	15.853	15.738	15.150	15.742	15.742
12	Industri I/det.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>Total Kebutuhan Air :</b>		<b>17.750</b>	<b>17.940</b>	<b>18.428</b>	<b>18.527</b>	<b>18.708</b>	<b>19.195</b>	<b>19.165</b>	<b>17.894</b>	<b>16.534</b>	<b>16.325</b>	<b>16.053</b>	<b>16.111</b>	<b>16.021</b>	<b>15.853</b>	<b>15.738</b>	<b>15.150</b>	<b>15.742</b>	<b>15.742</b>

**RENCANA KEADAAN TANAMAN & KEBUTUHAN AIR BULAN DESEMBER 2018  
S/D BULAN NOPEMBER 2019 DI KEDUNGKANDANG**

Proses tgl Oktober 2018

No.	Jenis Tanaman	Desember 2018			Januari 2019			Pebruari 2019			Maret 2019			April 2019			Mei 2019		
		I	II	III	I	II	III	I	II	III	I	II	III	I	II	III	I	II	III
1	<u>Padi Rendeng</u>																		
	a. Bibit	19	20	21	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	b. Garap	285	378	445	468	355	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	c. Tanam	267	619	995	1.438	2.004	2.683	2.683	2.683	2.683	2.683	2.683	2.557	2.416	2.064	1.688	1.245	679	-
2	<u>P. Gadu Ijin</u>																		
	a. Bibit	-	-	-	-	-	-	-	3	4	5	6	6	2	2	-	-	-	-
	b. Garap	-	-	-	-	-	-	-	-	52	85	106	126	125	102	32	-	-	-
	c. Tanam	-	-	-	-	-	-	-	-	-	45	65	171	302	460	562	598	598	598
3	Polowijo I + II	2.304	1.858	1.414	963	516	192	192	189	136	57	15	15	30	247	593	1.032	1.598	2.277
4	Tebu Muda	2.285	2.285	2.285	2.285	2.285	2.285	2.285	2.285	2.285	2.285	2.285	2.285	-	-	-	-	-	-
5	Tebu Tua	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.285	2.285	2.285	2.285	2.285	2.285
6	Bero	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
7	L P R	8.890	10.430	11.912	13.071	14.090	14.352	14.352	14.409	14.688	15.007	15.191	15.231	11.692	10.995	9.785	8.404	6.706	4.669
8	<b>F P R</b>	<b>0,30</b>	<b>0,30</b>	<b>0,30</b>	<b>0,30</b>	<b>0,30</b>	<b>0,30</b>	<b>0,30</b>	<b>0,30</b>	<b>0,30</b>	<b>0,30</b>	<b>0,30</b>	<b>0,30</b>	<b>0,30</b>	<b>0,30</b>	<b>0,30</b>	<b>0,30</b>	<b>0,30</b>	<b>0,30</b>
9	Q Tersier I/det.	2.667	3.129	3.573	3.921	4.227	4.305	4.305	4.323	4.406	4.502	4.557	4.569	3.508	3.299	2.936	2.521	2.012	1.401
10	<b>Eff. J.U (%)</b>	<b>70</b>	<b>70</b>	<b>70</b>	<b>70</b>	<b>70</b>	<b>70</b>	<b>70</b>	<b>70</b>	<b>70</b>	<b>70</b>	<b>70</b>	<b>70</b>	<b>70</b>	<b>70</b>	<b>70</b>	<b>70</b>	<b>70</b>	<b>70</b>
11	Q Intake I/det.	3.810	4.470	5.105	5.602	6.038	6.151	6.151	6.175	6.295	6.431	6.510	6.527	5.011	4.712	4.194	3.602	2.874	2.001
12	Industri I/det.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>Total Kebutuhan Air :</b>		<b>3.810</b>	<b>4.470</b>	<b>5.105</b>	<b>5.602</b>	<b>6.038</b>	<b>6.151</b>	<b>6.151</b>	<b>6.175</b>	<b>6.295</b>	<b>6.431</b>	<b>6.510</b>	<b>6.527</b>	<b>5.011</b>	<b>4.712</b>	<b>4.194</b>	<b>3.602</b>	<b>2.874</b>	<b>2.001</b>

**RENCANA KEADAAN TANAMAN & KEBUTUHAN AIR BULAN DESEMBER 2018  
S/D BULAN NOPEMBER 2019 DI MOLEK**

Proses tgl Oktober 2018

No.	Jenis Tanaman	Desember 2018			Januari 2019			Pebruari 2019			Maret 2019			April 2019			Mei 2019		
		I	II	III	I	II	III	I	II	III	I	II	III	I	II	III	I	II	III
1	<u>Padi Rendeng</u>																		
	a. Bibit	43	25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	b. Garap	863	831	524	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	c. Tanam	1.265	2.692	3.027	3.551	3.551	3.551	3.551	3.551	3.551	3.452	2.619	1.192	437	-	-	-	-	-
2	<u>P. Gadu Ijin</u>																		
	a. Bibit	-	-	-	-	-	-	-	-	-	16	28	31	22	12	-	-	-	-
	b. Garap	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	362	496	531	431	223	-	-	-
	c. Tanam	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	341	835	1.632	2.127	2.378	2.378	2.378
3	Polowijo I + II	1.380	3	-	-	-	-	-	-	-	83	542	1.491	1.726	1.476	1.201	1.173	1.173	1.173
4	Tebu Muda	332	332	332	332	332	332	332	332	332	332	332	332	332	332	332	332	332	332
5	Tebu Tua	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
6	Bero	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
7	L P R	12.976	16.755	15.750	14.702	14.702	14.702	14.702	14.702	14.702	14.709	14.248	11.717	10.938	11.328	11.545	11.183	11.183	11.183
8	<b>F P R</b>	<b>0,30</b>	<b>0,30</b>	<b>0,30</b>	<b>0,30</b>	<b>0,30</b>	<b>0,30</b>	<b>0,30</b>	<b>0,30</b>	<b>0,30</b>	<b>0,30</b>	<b>0,30</b>	<b>0,30</b>	<b>0,30</b>	<b>0,30</b>	<b>0,30</b>	<b>0,30</b>	<b>0,30</b>	<b>0,30</b>
9	Q Tersier I/det.	3.893	5.027	4.725	4.411	4.411	4.411	4.411	4.411	4.411	4.413	4.274	3.515	3.281	3.398	3.464	3.355	3.355	3.355
10	<b>Eff. J.U (%)</b>	<b>70</b>	<b>70</b>	<b>70</b>	<b>70</b>	<b>70</b>	<b>70</b>	<b>70</b>	<b>70</b>	<b>70</b>	<b>70</b>	<b>70</b>	<b>70</b>	<b>70</b>	<b>70</b>	<b>70</b>	<b>70</b>	<b>70</b>	<b>70</b>
11	Q Intake I/det.	5.561	7.181	6.750	6.301	6.301	6.301	6.301	6.301	6.301	6.304	6.106	5.022	4.688	4.855	4.948	4.793	4.793	4.793
12	Industri I/det.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>Total Kebutuhan Air :</b>		<b>5.561</b>	<b>7.181</b>	<b>6.750</b>	<b>6.301</b>	<b>6.301</b>	<b>6.301</b>	<b>6.301</b>	<b>6.301</b>	<b>6.301</b>	<b>6.304</b>	<b>6.106</b>	<b>5.022</b>	<b>4.688</b>	<b>4.855</b>	<b>4.948</b>	<b>4.793</b>	<b>4.793</b>	<b>4.793</b>

Luas areal : 12.217 Ha.

Juni 2019			Juli 2019			Agustus 2018			September 2019			Oktober 2019			Nopember 2019		
I	II	III	I	II	III	I	II	III	I	II	III	I	II	III	I	II	III
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	8	12	11	9	6	4	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	163	239	231	163	85	-	-	-	-	-	-	-
7.360	7.360	7.360	7.360	7.360	7.360	6.696	6.019	5.068	3.548	2.618	2.089	1.578	1.578	1.578	1.578	1.578	-
2.506	2.506	2.506	2.506	2.506	2.498	2.995	3.597	4.558	6.149	7.159	7.777	8.288	8.288	8.288	5.877	5.877	7.455
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.411	2.411	2.411
2.351	2.351	2.351	2.351	2.351	2.351	2.351	2.351	2.351	2.351	2.351	2.351	2.351	2.351	2.351	2.351	2.351	2.351
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
31.946	31.946	31.946	31.946	31.946	32.098	30.997	29.327	26.396	21.439	18.221	16.133	14.600	14.600	14.600	15.806	15.806	11.072
0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,35	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40
9.584	9.584	9.584	9.584	9.584	9.629	10.849	11.731	10.558	8.576	7.288	6.453	5.840	5.840	5.840	6.322	6.322	4.429
70	70	70	70	70	70	70	70	70	70	70	60	60	60	60	60	60	60
13.691	13.691	13.691	13.691	13.691	13.756	15.499	16.758	15.083	12.251	10.412	10.755	9.733	9.733	9.733	10.537	10.537	7.381
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
13.691	13.691	13.691	13.691	13.691	13.756	15.499	16.758	15.083	12.251	10.412	10.755	9.733	9.733	9.733	10.537	10.537	7.381

Luas areal : 17.612 Ha.

Juni 2019			Juli 2019			Agustus 2018			September 2019			Oktober 2019			Nopember 2019		
I	II	III	I	II	III	I	II	III	I	II	III	I	II	III	I	II	III
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	109	202	267	284	260
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.140	1.692	1.950	2.014
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.250	2.714	4.370
-	-	-	-	24	51	49	24	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	229	458	464	234	-	-	-	-	-	-	-	-	-
13.184	12.789	11.810	9.520	7.552	5.647	4.085	2.801	1.990	2.168	2.168	1.962	1.592	1.412	1.342	1.011	-	-
1.778	<b>2.173</b>	<b>3.152</b>	5.442	7.386	9.035	10.370	11.673	12.738	12.844	12.844	13.050	13.308	13.412	11.548	10.851	10.265	9.969
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.053	1.105	2.630	2.541	2.399	999
2.650	2.650	2.650	2.650	2.650	2.650	2.650	2.650	2.650	2.600	2.600	2.600	1.659	1.574	750	-	-	-
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
54.514	53.329	50.392	43.522	38.074	34.017	30.438	26.141	22.102	21.516	21.516	20.898	21.256	22.898	31.741	39.199	42.100	46.232
0,30	0,30	0,30	0,35	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,30	0,30	0,30
16.354	15.999	15.118	15.233	15.230	13.607	12.175	10.456	8.841	8.606	8.606	8.359	8.502	9.159	12.696	11.760	12.630	13.869
85	85	85	85	85	85	85	85	85	85	85	85	85	85	85	85	85	85
19.240	18.822	17.785	17.921	17.917	16.008	14.324	12.302	10.401	10.125	10.125	9.834	10.003	10.775	14.937	13.835	14.859	16.317
500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	-	-	-
19.740	19.322	18.285	18.421	18.417	16.508	14.824	12.802	10.901	10.625	10.625	10.334	10.503	11.275	15.437	13.835	14.859	16.317

Luas areal : 12.729 Ha.

Juni 2019			Juli 2019			Agustus 2018			September 2019			Oktober 2019			Nopember 2019		
I	II	III	I	II	III	I	II	III	I	II	III	I	II	III	I	II	III
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	113	141	242	281	267
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	927	1.455	1.988	2.333
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.100	2.817	3.949
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
7.662	7.662	7.662	7.292	6.818	3.824	1.781	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4.887	4.887	4.887	5.257	5.731	8.725	10.768	12.549	12.549	12.549	12.549	12.549	12.549	12.436	11.481	9.752	7.463	6.000
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	180	180	180	180	180	180	180	180
180	180	180	180	180	180	180	180	180	180	-	-	-	-	-	-	-	-
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
35.535	35.535	35.535	34.425	33.003	24.021	17.892	12.549	12.549	12.549	12.819	12.819	12.819	14.966	20.133	27.992	36.549	41.404
0,35	0,35	0,35	0,35	0,35	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,30	0,30	0,30
12.437	12.437	12.437	12.049	11.551	9.608	7.157	5.020	5.020	5.020	5.128	5.128	5.128	5.986	8.053	8.398	10.965	12.421
85	85	85	85	85	85	85	85	85	85	85	85	85	85	85	85	85	85
14.632	14.632	14.632	14.175	13.589	11.304	8.420	5.905	5.905	5.905	6.032	6.032	6.032	7.043	9.474	9.880	12.900	14.613
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
14.632	14.632	14.632	14.175	13.589	11.304	8.420	5.905	5.905	5.905	6.032	6.032	6.032	7.043	9.474	9.880	12.900	14.613

Luas areal : 534 Ha.

Juni 2019			Juli 2019			Agustus 2018			September 2019			Oktober 2019			Nopember 2019		
I	II	III	I	II	III	I	II	III	I	II	III	I	II	III	I	II	III
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	15	17	12	10	9	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	84	156	102	147	95
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	76	278	347	413
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
367	367	338	213	145	86	32	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
157	157	186	311	379	438	492	524	524	524	524	524	509	423	280	134	21	16
-	-	-	-	-	-	-	-	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10
10	10	10	10	10	10	10	10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1.625	1.625	1.538	1.163	959	782	620	524	539	539	539	539	824	1.282	1.775	2.073	2.486	2.253
0,35	0,35	0,35	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,35	0,35	0,35
569	569	538	465	384	313	248	210	216	216	216	216	330	513	710	726	870	789
70	70	70	70	70	70	70	70	70	70	70	70	70	70	70	70	70	70
813	813	769	665	548	447	354	299	308	308	308	308	471	733	1.014	1.037	1.243	1.127
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
813	813	769	665	548	447	354	299	308	308	308	308	471	733	1.014	1.037	1.243	1.127

Luas areal : 1.812 Ha.

Juni 2019			Juli 2019			Agustus 2018			September 2019			Oktober 2019			Nopember 2019		
I	II	III	I	II	III	I	II	III	I	II	III	I	II	III	I	II	III
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	16	15
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	146
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	1	1	1	1	-	-	-	-	-	-	-
111	-	-	-	-	-	-	-	2	5	7	5	-	-	-	-	-	-
1.122	1.208	1.208	831	656	447	259	-	-	4	18	35	70	70	70	70	70	70
369	394	394	771	946	1.155	1.343	1.601	1.599	1.592	1.576	1.562	1.532	1.532	1.532	1.532	1.516	1.371
210	210	210	-	-	-	-	-	-	-	-	-	210	210	210	210	210	210
-	-	-	210	210	210	210	210	210	210	210	210	-	-	-	-	-	-
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5.838	5.541	5.541	4.095	3.570	2.943	2.379	1.621	1.631	1.658	1.710	1.732	2.127	2.127	2.127	2.127	2.431	3.142
0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40
2.335	2.216	2.216	1.638	1.428	1.177	952	648	652	663	684	693	851	851	851	851	972	1.257
80	80	80	80	80	80	80	80	80	80	80	80	80	80	80	80	80	80
2.919	2.771	2.771	2.048	1.785	1.472	1.190	811	816	829	855	866	1.064	1.064	1.064	1.064	1.216	1.571
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2.919	2.771	2.771	2.048	1.785	1.472	1.190	811	816	829	855	866	1.064	1.064	1.064	1.064	1.216	1.571

Luas areal : 3.632 Ha.

Juni 2019			Juli 2019			Agustus 2018			September 2019			Oktober 2019			Nopember 2019		
I	II	III	I	II	III	I	II	III	I	II	III	I	II	III	I	II	III
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	14	27	25	24	20
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	121	117	108	104
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	135	265	385	
			3	6	4	1	1					-	-	-	-	-	-
				29	24	5	4					-	-	-	-	-	-
345	219	132	52	32	59	64	69	69	69	69	69	-	-	-	-	-	-
157	303	413	469	521	542	563	563	563	563	563	563	-	-	-	15	15	15
2.580	2.580	2.580	2.580	2.580	2.580	2.580	2.580	2.580	2.580	2.580	2.580	2.580	2.580	2.580	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.580	2.580	2.580
550	530	507	528	496	451	424	421	420	420	420	420	1.052	1.038	904	760	640	528
5.407	5.049	4.811	4.607	4.685	4.754	4.719	4.723	4.709	4.709	4.709	4.709	3.870	4.150	5.136	1.757	2.203	2.579
0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40
2.163	2.020	1.924	1.843	1.874	1.902	1.888	1.889	1.884	1.884	1.884	1.884	1.548	1.660	2.054	703	881	1.032
70	70	70	70	70	70	70	70	70	70	70	70	70	70	70	70	70	70
3.090	2.885	2.749	2.633	2.677	2.717	2.697	2.699	2.691	2.691	2.691	2.691	2.211	2.371	2.935	1.004	1.259	1.474
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.090	2.885	2.749	2.633	2.677	2.717	2.697	2.699	2.691	2.691	2.691	2.691	2.211	2.371	2.935	1.004	1.259	1.474

Luas areal : 638 Ha.

Juni 2019			Juli 2019			Agustus 2018			September 2019			Oktober 2019			Nopember 2019		
I	II	III	I	II	III	I	II	III	I	II	III	I	II	III	I	II	III
										8	12					16	23
										75	98						149
										-	50						
10										-	-						
9										-	-						
220	320	320	320	320	320	265	210	150	100	150	110						
170	170	170	170	170	151	42				349	292						
37	37	37	37	37	37	37	37	37	37	37	37	37	37	37			
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				37	37	37
192	111	111	111	111	130	294	391	451	501	19	39	601	601	601	601	585	429
1.360	1.506	1.506	1.506	1.506	1.487	1.158	896	656	456	1.615	1.816	56	56	56	0	320	1.354
0,35	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35
476	527	527	527	527	520	405	313	229	159	565	635	19	19	19	0	112	474
80	80	80	80	80	80	80	80	80	80	80	80	80	80	80	80	80	80
595	659	659	659	659	650	506	392	287	199	706	794	24	24	24	0	140	592
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
595	659	659	659	659	650	506	392	287	199	706	794	24	24	24	0	140	592

Luas areal : 17.942 Ha.

Juni 2019			Juli 2019			Agustus 2018			September 2019			Oktober 2019			Nopember 2019		
I	II	III	I	II	III	I	II	III	I	II	III	I	II	III	I	II	III
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	278	834	746	785	609	248
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.501	7.502	5.002	4.409	4.060	2.324
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.779	6.808	8.336	10.433
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
11.497	9.497	8.141	6.667	5.141	2.830	519	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	1.168	3.671	6.894	9.830	10.514	10.514	10.514	3.571	1.168	-	-	37	75	112	112	112
50	101	101	239	591	944	1.296	1.649	2.001	2.354	2.706	3.058	2.931	3.310	3.689	4.067	4.446	4.825
4.775	4.724	4.724	4.586	4.234	3.881	3.529	3.176	2.824	2.471	2.119	1.767	1.894	1.515	1.156	758	379	-
1.620	3.620	3.808	2.779	1.082	457	2.084	2.603	2.603	9.546	11.949	13.117	10.338	4.744	4.495	1.003	0	0
46.063	38.140	33.884	30.698	28.345	22.566	14.534	12.988	13.516	7.102	5.227	4.587	24.963	66.694	61.657	75.599	76.665	67.986
0,35	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35
16.122	13.349	11.859	10.744	9.921	7.898	5.087	4.546	4.730	2.486	1.829	1.605	8.737	23.343	21.580	26.459	26.833	23.795
86	86	86	86	86	86	86	86	86	86	86	86	86	86	86	86	86	86
18.747	15.522	13.790	12.493	11.536	9.184	5.915	5.286	5.500	2.890	2.127	1.867	10.159	27.143	25.093	30.767	31.201	27.669
1.315	1.315	1.315	1.315	1.315	1.315	1.315	1.315	1.315	1.315	1.315	1.315	1.315	1.315	1.315	1.315	1.315	1.315
2.371	2.371	2.371	2.371	2.371	2.371	2.371	2.371	2.371	2.371	2.371	2.371	2.371	2.371	2.371	2.371	2.371	2.371
22.433	19.208	17.476	16.179	15.222	12.870	9.601	8.972	9.186	6.576	5.813	5.553	13.845	30.829	28.779	34.453	34.887	31.355

Luas areal : 551 Ha.

Juni 2016			Juli 2016			Agustus 2016			September 2016			Oktober 2016			Nopember 2016		
I	II	III	I	II	III	I	II	III	I	II	III	I	II	III	I	II	III
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
8	12	9	6	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
22	38	42	28	19	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
435	412	420	474	477	469	440	440	440	440	440	440	440	402	316	183	92	25
43	46	37	-	10	33	68	68	68	68	68	68	68	106	192	325	416	483
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	43	43	43	43	43	43
43	43	43	43	43	43	43	43	43	43	43	43	-	-	-	-	-	-
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2.075	2.162	2.149	2.184	2.072	1.945	1.828	1.828	1.828	1.828	1.828	1.828	1.893	1.779	1.521	1.122	849	648
0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40
830	865	860	874	829	778	731	731	731	731	731	731	757	711	608	449	339	259
70	70	70	70	70	70	70	70	70	70	70	70	70	70	70	70	70	70
1.186	1.235	1.228	1.248	1.184	1.111	1.045	1.045	1.045	1.045	1.045	1.045	1.081	1.016	869	641	485	370
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.186	1.235	1.228	1.248	1.184	1.111	1.045	1.045	1.045	1.045	1.045	1.045	1.081	1.016	869	641	485	370

Luas areal : 1.701 Ha.

Juni 2019			Juli 2019			Agustus 2018			September 2019			Oktober 2019			Nopember 2019		
I	II	III	I	II	III	I	II	III	I	II	III	I	II	III	I	II	III
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2	-	-	-	-	-	1	2	2	1	-	-	-	-	-	-	-	-
52	-	-	-	-	-	-	22	35	30	22	-	-	-	-	-	-	-
861	1.117	1.117	1.117	1.117	1.117	1.117	989	762	615	479	370	127	127	127	127	75	52
708	506	506	506	506	506	505	610	824	977	1.122	1.253	1.496	1.496	1.496	1.496	1.548	1.571
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	78	78	78	78	78	78
78	78	78	78	78	78	78	78	78	78	78	78	-	-	-	-	-	-
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4.504	4.974	4.974	4.974	4.974	4.974	4.993	4.738	4.122	3.637	3.170	2.733	2.121	2.121	2.121	2.121	1.965	1.896
0,35	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35
1.576	1.741	1.741	1.741	1.741	1.741	1.748	1.658	1.443	1.273	1.110	957	742	742	742	742	688	664
75	75	75	75	75	75	75	75	75	75	75	75	75	75	75	75	75	75
2.102	2.321	2.321	2.321	2.321	2.321	2.330	2.211	1.924	1.697	1.479	1.275	990	990	990	990	917	885
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2.102	2.321	2.321	2.321	2.321	2.321	2.330	2.211	1.924	1.697	1.479	1.275	990	990	990	990	917	885

Luas areal : 8.752 Ha.

Juni 2019			Juli 2019			Agustus 2018			September 2019			Oktober 2019			Nopember 2019		
I	II	III	I	II	III	I	II	III	I	II	III	I	II	III	I	II	III
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	251	286	247	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.259	2.576	2.221
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.510	5.478
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.340	3.340	2.532	1.747	518	162	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5.087	5.087	5.895	6.680	7.909	8.265	8.427	8.427	8.427	8.427	8.427	8.427	8.427	8.427	8.176	5.882	3.094	728
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	325	325	325	325	325	325
325	325	325	325	325	325	325	325	325	325	325	325	-	-	-	-	-	-
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
18.447	18.447	16.023	13.668	9.981	8.913	8.427	8.427	8.427	8.427	8.427	8.427	8.915	8.915	13.684	25.644	34.018	36.454
0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,30	0,30	0,30
7.379	7.379	6.409	5.467	3.992	3.565	3.371	3.371	3.371	3.371	3.371	3.371	3.566	3.566	5.473	7.693	10.205	10.936
70	70	70	70	70	70	70	70	70	70	70	70	70	70	70	70	80	80
10.541	10.541	9.156	7.810	5.703	5.093	4.815	4.815	4.815	4.815	4.815	4.815	5.094	5.094	7.819	10.990	12.757	13.670
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10.541	10.541	9.156	7.810	5.703	5.093	4.815	4.815	4.815	4.815	4.815	4.815	5.094	5.094	7.819	10.990	12.757	13.670

Luas areal : 23.060 Ha.

Juni 2019			Juli 2019			Agustus 2018			September 2019			Oktober 2019			Nopember 2019		
I	II	III	I	II	III	I	II	III	I	II	III	I	II	III	I	II	III
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	90	299	532	541	442
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	882	2.060	4.241	4.433
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.050	4.457	6.718
5	5	5	8	15	15	10	10	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	65	65	65	80	138	145	101	80	40	-	-	-	-	-	-	-	-
11.900	11.499	10.863	10.128	9.034	5.305	3.202	2.203	881	830	1.015	1.015	1.015	925	840	591	430	318
7.805	8.141	8.777	9.509	10.581	14.252	16.353	17.396	18.744	18.840	18.695	18.695	18.695	18.695	17.689	15.477	10.041	7.799
-	-	-	-	-	-	-	-	-	225	1.897	2.615	3.298	3.350	3.350	3.350	3.350	3.350
3.350	3.350	3.350	3.350	3.350	3.350	3.350	3.350	3.350	3.125	1.453	735	52	-	-	-	-	-
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
55.505	54.627	52.719	50.571	47.497	36.600	30.231	27.014	22.848	22.738	25.601	26.678	27.702	29.220	37.346	50.066	70.880	76.406
0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20
11.101	10.925	10.544	10.114	9.499	7.320	6.046	5.403	4.570	4.548	5.120	5.336	5.540	5.844	7.469	10.013	14.176	15.281
75	75	75	75	75	75	75	75	75	75	75	75	75	75	75	75	75	75
14.801	14.567	14.058	13.486	12.666	9.760	8.062	7.204	6.093	6.063	6.827	7.114	7.387	7.792	9.959	13.351	18.901	20.375
400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	-	-
15.201	14.967	14.458	13.886	13.066	10.160	8.462	7.604	6.493	6.463	7.227	7.514	7.787	8.192	10.359	13.751	18.901	20.375

Luas areal : 5.160 Ha.

Juni 2019			Juli 2019			Agustus 2018			September 2019			Oktober 2019			Nopember 2019		
I	II	III	I	II	III	I	II	III	I	II	III	I	II	III	I	II	III
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	1	2	3	3	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	22	42	62	56	42	23	-	-	-	-	-	-	-	-
598	598	598	553	503	428	335	224	192	198	221	221	221	221	221	221	206	182
2.277	2.277	2.277	2.321	2.348	2.402	2.475	2.594	2.640	2.654	2.654	2.654	2.654	2.654	2.654	2.654	2.669	2.693
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.285	2.285	2.285	2.285	2.285	2.285
2.285	2.285	2.285	2.285	2.285	2.285	2.285	2.285	2.285	2.285	2.285	2.285	-	-	-	-	-	-
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4.669	4.669	4.669	4.553	4.532	4.426	4.247	3.846	3.680	3.584	3.538	3.538	6.966	6.966	6.966	6.966	6.921	6.849
0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30
1.401	1.401	1.401	1.366	1.360	1.328	1.274	1.154	1.104	1.075	1.061	1.061	2.090	2.090	2.090	2.090	2.076	2.055
70	70	70	70	70	70	70	70	70	70	70	70	70	70	70	70	70	70
2.001	2.001	2.001	1.951	1.942	1.897	1.820	1.648	1.577	1.536	1.516	1.516	2.985	2.985	2.985	2.985	2.966	2.935
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2.001	2.001	2.001	1.951	1.942	1.897	1.820	1.648	1.577	1.536	1.516	1.516	2.985	2.985	2.985	2.985	2.966	2.935

Luas areal : 3.883 Ha.

Juni 2019			Juli 2019			Agustus 2018			September 2019			Oktober 2019			Nopember 2019		
I	II	III	I	II	III	I	II	III	I	II	III	I	II	III	I	II	III
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	5	11	13	16	20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	103	252	305	310	226	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2.378	2.378	2.378	2.049	1.555	884	621	759	1.185	1.383	1.383	1.383	1.383	1.383	1.383	1.257	1.025	624
1.173	1.173	1.173	1.497	1.882	1.429	1.509	1.794	2.077	2.168	2.168	2.168	2.168	2.168	2.168	2.294	2.526	2.927
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
332	332	332	332	332	332	332	332	332	332	332	332	332	332	332	332	332	332
0	0	0	0	0	973	1.100	668	63	0	0	0	0	0	0	0	0	0
10.685	10.685	10.685	9.793	8.940	6.737	6.143	7.090	8.173	7.700	7.700	7.700	7.700	7.700	7.700	7.322	6.626	5.423
0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30
3.206	3.206	3.206	2.938	2.682	2.021	1.843	2.127	2.452	2.310	2.310	2.310	2.310	2.310	2.310	2.197	1.988	1.627
70	70	70	70	70	70	70	70	70	70	70	70	70	70	70	70	70	70
4.579	4.579	4.579	4.197	3.831	2.887	2.633	3.039	3.503	3.300	3.300	3.300	3.300	3.300	3.300	3.138	2.840	2.324
4.579	4.579	4.579	4.197	3.831	2.887	2.633	3.039	3.503	3.300	3.300	3.300	3.300	3.300	3.300	3.138	2.840	2.324

Surabaya, Oktober 2018

Kepala Bidang Irigasi  
Dinas PU Sumber Daya Air Propinsi Jawa Timur**Ir. RUDI NOVIANTO, CES.**

Pembina Tk. I

NIP. 19631110 199103 1 013