

**PERHITUNGAN KEBUTUHAN AIR
DAN RENCANA PEMBERIAN AIRNYA**

Daerah Irigasi : Sucen
No.Kode Daerah Irigasi :
Areal Fungsional (Ha) : 596,00
Areal Tanam (Ha) : 596,00

Kegiatan : Alokasi Air
Seksi : Operasional dan Pemeliharaan
Balai PSDA : Bodri Kuto
Periode : 01 s/d 15 Januari 2019

NO	Lokasi - Petak Tersier - Pintu Bangunan Bagi - Nama Saluran dll.	Luas baku sawah irigasi (ha)	Realisasi debit pd. periode sebelumnya (m3/dt)		Areal tanam periode ini (ha)	Usia tanaman (hari)	Areal Tanam dan Jenis Tanaman Berdasarkan Fase (Ha)															Rencana kebutuhan air pada periode pembagian air tersebut (m3/dt)					Debit diberikan (m3/dt)
			Debit rata-rata	Debit pada akhir periode			Padi						Tebu			Palawija		Bero	Faktor tersier	Keb.air di pintu tersier (Qt)	Keb. lain-lain (Ql)	Q.hilang di Sal. Induk/Sek. (Qh)	Debit Suplesi (Qs)	Keb.air di bang. bagi (Qb)			
							Pengo lahan MT.I	Pengo lahan MT.II	Pertum buhan	Pembu ngaan	Pembu ahan	Panian	Pengo lahan	Pemel-1	Pemel-2	Banyak air	Sedikit air										
							Kebutuhan Air (L/dt/Ha)						Kebutuhan Air (L/dt/Ha)			Keb. Air (L/dt/Ha)											
							1,20	1,12	0,73	0,82	0,52	0,00	0,45	0,30	0,00	0,30	0,20								0,00		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26		
1.	SUCEN	596,00	-	-	596,00	-	-	-	435,08	-	-	-	-	-	-	-	-	-	40,88	0,32	-	0,06	-	0,38	0,38		
A	SAL. SEK. SUCEN KIRI	200,02	-	-	200,02	-	-	-	146,01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	17,52	0,11	-	0,02	-	0,13	0,13		
1	CSc. 1 ka	0,48			0,48				0,35										0,73	0,00		0,00		0,00	0,000		
2	CSc.Ki. 1 ka	0,32			0,32				0,23										0,73	0,00		0,00		0,00	0,000		
3	CSc.Ki. 2 ka	0,24			0,24				0,18										0,73	0,00		0,00		0,00	0,000		
4	CSc.Ki. 3 ka	1,45			1,45				1,06										0,73	0,00		0,00		0,00	0,001		
5	CSc.Ki. 4 ka	2,41			2,41				1,76										0,73	0,00		0,00		0,00	0,002		
6	Sc.Ki. 1 ka	9,56			9,56				6,98										0,73	0,01		0,00		0,01	0,006		
7	CSc.Ki. 5 ka	1,45			1,45				1,06										0,73	0,00		0,00		0,00	0,001		
8	CSc.Ki. 6 ka	2,01			2,01				1,47										0,73	0,00		0,00		0,00	0,001		
9	CSc.Ki. 7 ka	1,53			1,53				1,12										0,73	0,00		0,00		0,00	0,001		
10	CSc.Ki. 8 ka	0,24			0,24				0,18										0,73	0,00		0,00		0,00	0,000		
11	Sc.Ki. 2 ka	40,60			40,60				29,64										0,73	0,02		0,00		0,03	0,026		
12	Sc.Ki. 3 ka	13,02			13,02				9,50										0,73	0,01		0,00		0,01	0,008		
13	Sc.Ki. 4 ka	48,82			48,82				35,64										0,73	0,03		0,01		0,03	0,031		
14	CSc.Ki. 9 ka	5,24			5,24				3,83										0,73	0,00		0,00		0,00	0,003		
15	CSc.Ki. 10 ka	5,73			5,73				4,18										0,73	0,00		0,00		0,00	0,004		
16	CSc.Ki. 11 ka	1,37			1,37				1,00										0,73	0,00		0,00		0,00	0,001		
17	CSc.Ki. 12 ka	1,45			1,45				1,06										0,73	0,00		0,00		0,00	0,001		
18	CSc.Ki. 13 ka	1,45			1,45				1,06										0,73	0,00		0,00		0,00	0,001		
19	CSc.Ki. 14 ka	1,20			1,20				0,88										0,73	0,00		0,00		0,00	0,001		
20	CSc.Ki. 15 ka	0,72			0,72				0,53										0,73	0,00		0,00		0,00	0,000		
21	Sc.Ki. 5 ka	15,85			15,85				11,57										0,73	0,01		0,00		0,01	0,010		
22	CSc.Ki. 16 ka	5,08			5,08				3,71										0,73	0,00		0,00		0,00	0,003		
23	CSc.Ki. 17 ka	0,24			0,24				0,18										0,73	0,00		0,00		0,00	0,000		
24	Sc.Ki. 6 ka	39,56			39,56				28,88										0,73	0,02		0,00		0,03	0,025		
B	SAL. SEK. SUCEN KANAN	395,98	-	-	395,98	-	-	-	289,07	-	-	-	-	-	-	-	-	-	23,36	0,21	-	0,04	-	0,25	0,25		
	SAL. SEK. SUCEN KANAN	45,31	-	-	45,31	-	-	-	33,08	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9,49	0,02	-	0,00	-	0,03	0,03		
1	CSc.Ka. 1 ki	0,24			0,24				0,18										0,73	0,00		0,00		0,00	0,000		
2	CSc.Ka. 2 ki	0,48			0,48				0,35										0,73	0,00		0,00		0,00	0,000		
3	CSc.Ka. 3 ki	1,53			1,53				1,12										0,73	0,00		0,00		0,00	0,001		
4	CSc.Ka. 4 ki	1,57			1,57				1,15										0,73	0,00		0,00		0,00	0,001		
5	CSc.Ka. 5 ki	0,24			0,24	-			0,18										0,73	0,00		0,00		0,00	0,000		
6	CSc.Ka. 6 ki	1,33			1,33				0,97										0,73	0,00		0,00		0,00	0,001		
7	CSc.Ka. 7 ki	0,24			0,24				0,18										0,73	0,00		0,00		0,00	0,000		
8	CSc.Ka. 8 ki	0,24			0,24				0,18										0,73	0,00		0,00		0,00	0,000		
9	CSc.Ka. 9 ki	3,54			3,54	-			2,58										0,73	0,00		0,00		0,00	0,002		
10	Sc.Ka. 1 ki	19,30			19,30				14,09										0,73	0,01		0,00		0,01	0,012		
11	Sc.Ka. 2 ki	5,27			5,27				3,85										0,73	0,00		0,00		0,00	0,003		
12	CSc.Ka. 10 ki	4,82			4,82				3,52										0,73	0,00		0,00		0,00	0,003		
13	Sc.Ka. 3 ki	6,51			6,51				4,75										0,73	0,00		0,00		0,00	0,004		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
B.1	SAL. SUB SEK. GILING	272,52	-	-	272,52	-	-	-	198,94	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7,30	0,15	-	0,03	-	0,17	0,17
1	GL. 1 ki	42,84			42,84				31,27										0,73	0,02		0,00		0,03	0,027
2	Cr.GL. 1 ka	12,22			12,22				8,92										0,73	0,01		0,00		0,01	0,008
3	GL. 2 ka	41,49			41,49				30,29										0,73	0,02		0,00		0,03	0,027
4	Cr.GL. 2 ka	3,06			3,06				2,23										0,73	0,00		0,00		0,00	0,002
5	GL. 3 ka	9,00			9,00				6,57										0,73	0,00		0,00		0,01	0,006
6	GL. 4a ka	10,45			10,45				7,63										0,73	0,01		0,00		0,01	0,007
7	GL. 4 ka	24,84			24,84				18,13										0,73	0,01		0,00		0,02	0,016
8	GL. 5 ka	35,00			35,00				25,55										0,73	0,02		0,00		0,02	0,022
9	GL. 6 ka	30,07			30,07				21,95										0,73	0,02		0,00		0,02	0,019
10	GL. 6	63,55			63,55				46,39										0,73	0,03		0,01		0,04	0,041
B.2	SAL. SUB SEK. KADIREJO	78,15	-	-	78,15	-	-	-	57,05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6,57	0,04	-	0,01	-	0,05	0,05
1	CKd. 1 ki	0,64			0,64				0,47										0,73	0,00		0,00		0,00	0,000
2	CKd. 2 ki	6,11			6,11				4,46										0,73	0,00		0,00		0,00	0,004
3	CKd. 3 ki	3,05			3,05				2,23										0,73	0,00		0,00		0,00	0,002
4	Kd. 1 ki	16,86			16,86				12,31										0,73	0,01		0,00		0,01	0,011
5	CKd. 4 ki	0,48			0,48				0,35										0,73	0,00		0,00		0,00	0,000
6	CKd. 5 ki	0,48			0,48				0,35										0,73	0,00		0,00		0,00	0,000
7	CKd. 6 ki	6,67			6,67				4,87										0,73	0,00		0,00		0,00	0,004
8	Kd. 2 ki	6,67			6,67				4,87										0,73	0,00		0,00		0,00	0,004
9	Kd. 2 ka	37,19			37,19				27,15										0,73	0,02		0,00		0,02	0,024