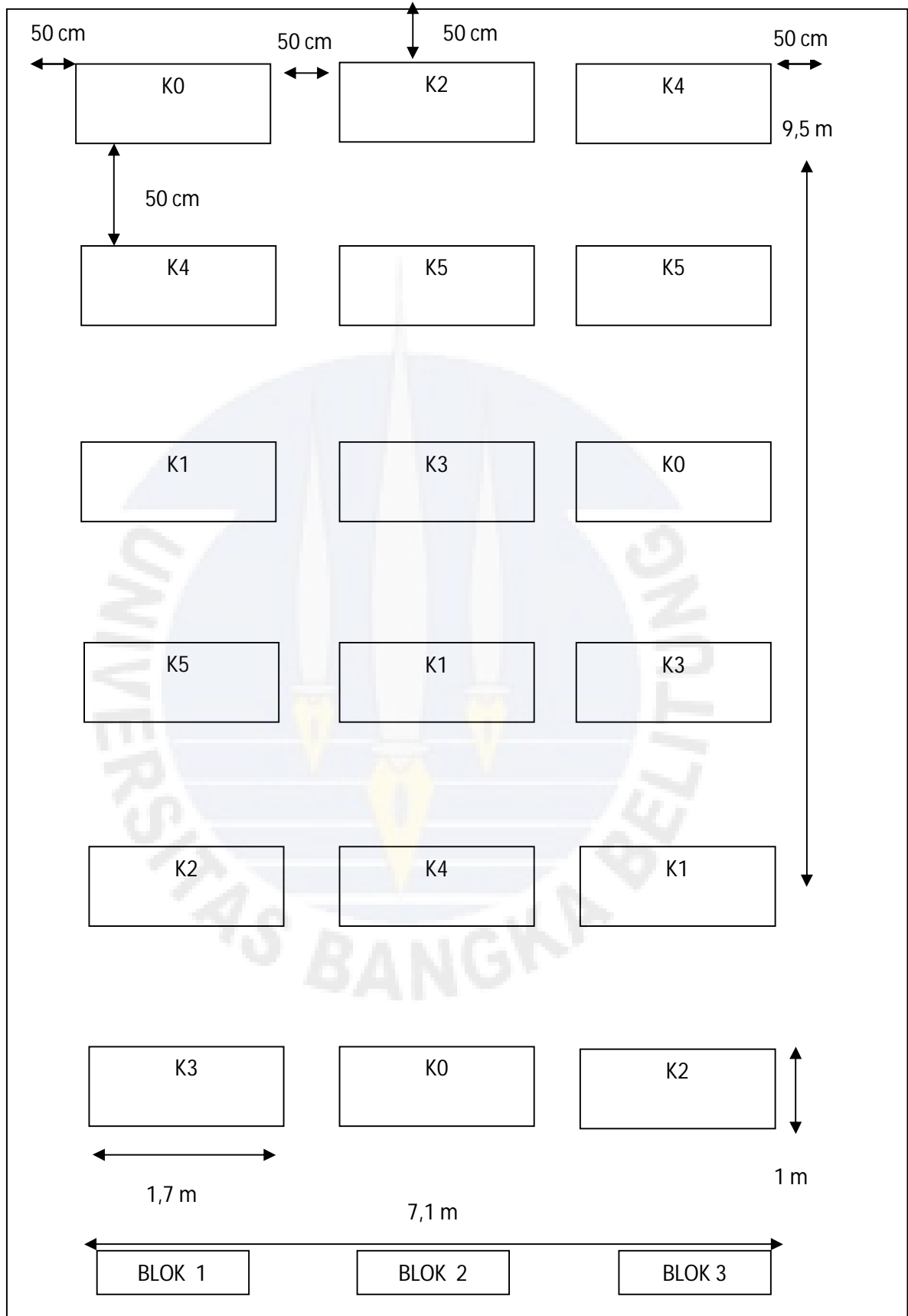


### Lampiran 1. Lay Out Penelitian di Lapangan



**Lampiran 2. Data Mentah Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Selada Daun di Lahan *Tailing* Pasir**

Tabel 1. Rerata Tinggi Tanaman Selada Daun di Lahan *Tailing* Pasir

Perlakuan	Blok			Rerata
	1	2	3	
K0	13,02	17,19	12,91	14,37
K1	12,74	12,25	10,33	11,77
K2	10,32	13,79	11,09	11,73
K3	10,47	11,29	11,39	11,05
K4	11,27	13,9	14,73	13,3
K5	12,05	13,46	11,59	12,37

Tabel 2. Rerata Jumlah Daun Tanaman Selada Daun di Lahan *Tailing* Pasir

Perlakuan	Blok			Rerata
	1	2	3	
K0	7,5	11,6	8,65	9,25
K1	9	7,85	6,5	7,78
K2	7,9	7,2	7,05	7,38
K3	7,2	7,25	7,75	7,40
K4	6,9	8,1	7,7	7,57
K5	8,15	7,1	6,85	7,37

Tabel 3. Rerata Panjang Akar Tanaman Selada Daun di Lahan *Tailing* Pasir

Perlakuan	Blok			Rerata
	1	2	3	
K0	8,24	11,16	9,32	9,57
K1	8,72	8,78	13,16	10,22
K2	10,22	10,3	10,78	10,43
K3	5,48	10,36	11,1	8,98
K4	7	12,54	10,44	9,99
K5	8,72	10,62	8,76	9,37

Tabel 4. Rerata Berat Basah Tajuk Tanaman Selada Daun di Lahan *Tailing* Pasir

Perlakuan	Blok			Rerata
	1	2	3	
K0	24,12	29,84	33,42	29,13
K1	9,88	22,58	14,94	15,80
K2	17,66	21,2	16,88	18,58
K3	18,5	17,64	31,44	22,53
K4	18,76	28,38	13,96	20,37
K5	16,88	15,94	18,12	16,98

Tabel 5. Rerata Berat Basah Akar Tanaman Selada Daun di Lahan *Tailing* Pasir

Perlakuan	Blok			Rerata
	1	2	3	
K0	0,3	5,54	4,24	3,36
K1	0,28	2,32	7,14	3,25
K2	0,52	1,1	3,74	1,79
K3	0,22	1,92	7,86	3,33
K4	0,76	3,74	2,04	2,18
K5	0,7	1,68	3,6	1,99

Tabel 6. Rerata Berat Kering Tajuk Tanaman Selada Daun di Lahan *Tailing* Pasir

Perlakuan	Blok			Rerata
	1	2	3	
K0	3,24	5,64	4,94	4,61
K1	1,12	3,2	2,06	2,13
K2	1,88	2,42	1,9	2,07
K3	1,9	2,68	3,32	2,63
K4	1,84	3,58	1,6	2,34
K5	2,62	2,34	1,94	2,30

Tabel 7. Rerata Berat Kering Akar Tanaman Selada Daun di Lahan *Tailing* Pasir

Perlakuan	Blok			Rerata
	1	2	3	
K0	0,38	0,78	0,5	0,55
K1	0,22	0,58	0,8	0,53
K2	0,48	0,34	0,5	0,44
K3	0,22	0,52	0,72	0,49
K4	0,28	0,4	0,14	0,27
K5	0,44	0,38	0,22	0,35

Tabel 8. Rerata Nisbah Tajuk Akar Tanaman Selada Daun di Lahan *Tailing* Pasir

Perlakuan	Blok			Rerata
	1	2	3	
K0	9,15	12,73	10,52	10,8
K1	6,67	10,37	4	7,01
K2	3,9	17,25	4	8,38
K3	18,33	6,86	8,73	11,31
K4	6,75	8,92	8,6	8,09
K5	8,74	10,64	10,57	9,98

Tabel 9. Rerata Produksi Pertanaman Tanaman Selada Daun Di Lahan *Tailing* Pasir

Perlakuan	Blok			Rerata
	1	2	3	
K0	120,6	149,2	167,1	145,63
K1	49,4	112,9	74,4	78,90
K2	88,3	106	84,4	92,90
K3	92,5	88,2	157,2	112,63
K4	93,8	141,9	69,8	101,83
K5	84,4	79,7	90,6	84,90

Tabel 10. Rerata Produksi Tanaman Perpetak Tanaman Selada Daun di Lahan *Tailing* Pasir

Perlakuan	Blok			Rerata
	1	2	3	
K0	370,6	719,2	897,1	662,3
K1	74,4	362,9	174,4	203,90
K2	118,3	276	214,4	202,90
K3	127,5	248,2	232,2	202,63
K4	113,8	421,9	159,8	231,83
K5	119,4	154,7	210,6	161,57

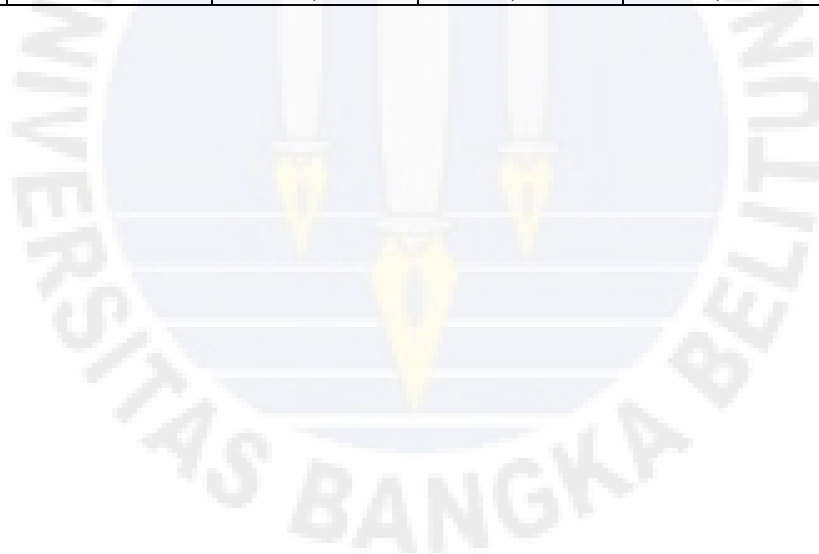
**Lampiran 3. Hasil Analisis Kandungan Unsur Hara Tanah *Tailing* Pasir**

No. Lab	No. Lapangan	Walkley & Black	Kjeldhal	Bray I	
		C-Organik	N-Total	P	K
		(%)	(%)	(ppm)	
AR 5817	Tanah	2.47	0.23	8.00	99.91



**Lampiran 4. Hasil Analisis Kandungan Unsur Hara Tanaman Selada Daun di Lahan *Tailing*  
Pasir**

No. Lab	No. Lapangan	C	N	P	K
		(% )			
AR 5799	K0U1	47,53	1,66	0,21	0,35
AR 5800	K0U2	48,76	1,77	0,21	0,41
AR 5801	K0U3	49,19	1,99	0,22	0,35
AR 5802	K1U1	49	1,6	0,2	0,27
AR 5803	K1U2	49,72	1,6	0,2	0,33
AR 5804	K1U3	49,35	1,71	0,19	0,31
AR 5805	K2U1	48,05	1,55	0,2	1,47
AR 5806	K2U2	48,53	2,71	0,38	1,78
AR 5807	K2U3	48,17	3,26	0,42	1,32
AR 5808	K3U1	49,85	3,67	0,44	1,55
AR 5809	K3U2	49,72	3,92	0,38	1,41
AR 5810	K3U3	49,93	3,48	0,44	1,41
AR 5811	K4U1	49,1	3,75	0,45	1,51
AR 5812	K4U2	49,67	3,86	0,45	1,61
AR 5813	K4U3	49,83	3,65	0,46	1,67
AR 5814	K5U1	48,53	3,54	0,44	1,4
AR 5815	K5U2	48,89	3,76	0,45	1,3
AR 5816	K5U3	48,59	2,87	0,43	1,28



**Lampiran 3. Data Anova Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Selada Daun di Lahan Tailing Pasir**

<b>Karakter</b>	<b>Sumber keragaman</b>	<b>Derajat bebas</b>	<b>Jumlah kuadrat</b>	<b>Kuadrat tengah</b>	<b>F hit</b>	<b>Pr &gt; F</b>
Tinggi Tanaman (cm)	Perlakuan	5	157.35	31.47	10.88	0.0009
	Blok	2	11.02	5.51	1.91	0.1989
	Error	10	28.91	2.89		
	Total	17	197.28			
Jumlah Daun (helai)	Perlakuan	5	80.15	16.03	3.66	0.0383
	Blok	2	3.63	1.82	0.41	0.6713
	Error	10	43.76	4.38		
	Total	17	127.54			
Panjang Akar (cm)	Perlakuan	5	4.55	0.91	0.32	0.8882
	Blok	2	25.95	12.97	4.60	0.0384
	Error	10	28.22	2.82		
	Total	17	58.71			
Berat Basah Tajuk (g)	Perlakuan	5	350.06	70.01	2.46	0.1062
	Blok	2	81.14	40.57	1.42	0.2857
	Error	10	285.00	28.50		
	Total	17	716.20			
Berat Basah Akar (g)	Perlakuan	5	8.17	1.63	0.53	0.7503
	Blok	2	55.68	27.84	9.00	0.0058
	Error	10	30.92	3.09		
	Total	17	94.78			
Berat Kering Tajuk (g)	Perlakuan	5	14.42	2.88	5.27	0.0125
	Blok	2	4.51	2.25	4.12	0.0496
	Error	10	5.47	0.55		
	Total	17	24.39			
Berat Kering Akar (g)	Perlakuan	5	0.18	0.04	1.00	0.4662
	Blok	2	0.10	0.05	1.32	0.3111
	Error	10	0.36	0.04		
	Total	17	0.64			
Nisbah Tajuk Akar (g)	Perlakuan	5	42.81	8.56	0.45	0.8042
	Blok	2	35.55	17.77	0.93	0.4245
	Error	10	190.18	19.02		
	Total	17	268.53			

<b>Karakter</b>	<b>Sumber keragaman</b>	<b>Derajat bebas</b>	<b>Jumlah kuadrat</b>	<b>Kuadrat tengah</b>	<b>F hit</b>	<b>Pr &gt; F</b>
Produksi Tanaman Perpetak (g)	Perlakuan	5	540552.47	108110.49	8.82	0.0020
	Blok	2	144542.27	72271.13	5.90	0.0203
	Error	10	122540.77	12254.08		
	Total	17	807635.51			
Produksi Pertanaman (g)	Perlakuan	5	8765.86	1753.17	2.46	0.1059
	Blok	2	2025.82	1012.91	1.42	0.2864
	Error	10	7130.22	713.02		
	Total	17	17921.90			





LAMPIRAN 6. FOTO PEMBIBITAN TANAMAN SELADA DAUN



BIBIT UMUR 1 MINGGU



BIBIT UMUR 2 MINGGU



BIBIT UMUR 3 MINGGU



BIBIT UMUR 4 MINGGU

## LAMPIRAN 7. FOTO PERSIAPAN LAHAN



PEMBUATAN BEDENGAN



PEMBUATAN LUBANG TANAM



APLIKASI KOMPOS BULU AYAM

## LAMPIRAN 8. FOTO PENANAMAN TANAMAN SELADA DAUN



LAMPIRAN 9. FOTO PENGAMATAN TANAMAN SELADA DAUN  
PENGAMATAN MINGGU KE-1



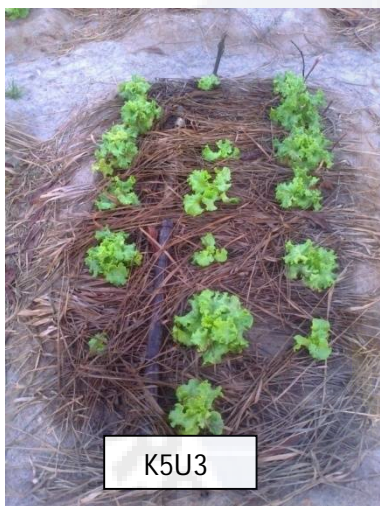
PENGAMATAN MINGGU KE-2



PENGAMATAN MINGGU KE-3



PENGAMATAN MINGGU KE-4



## GAMBAR TANAMAN PER ULANGAN



Ulangan 1



Ulangan 2



Ulangan 3