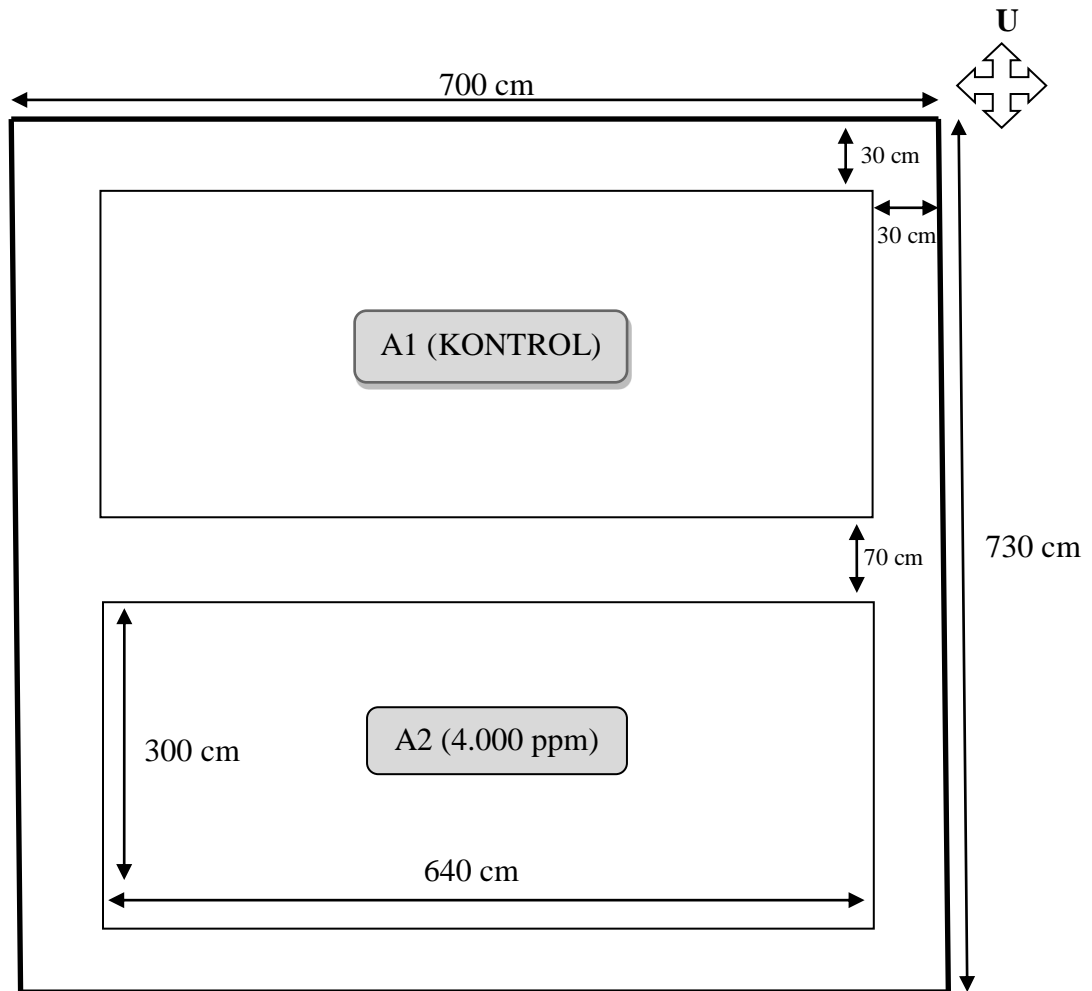
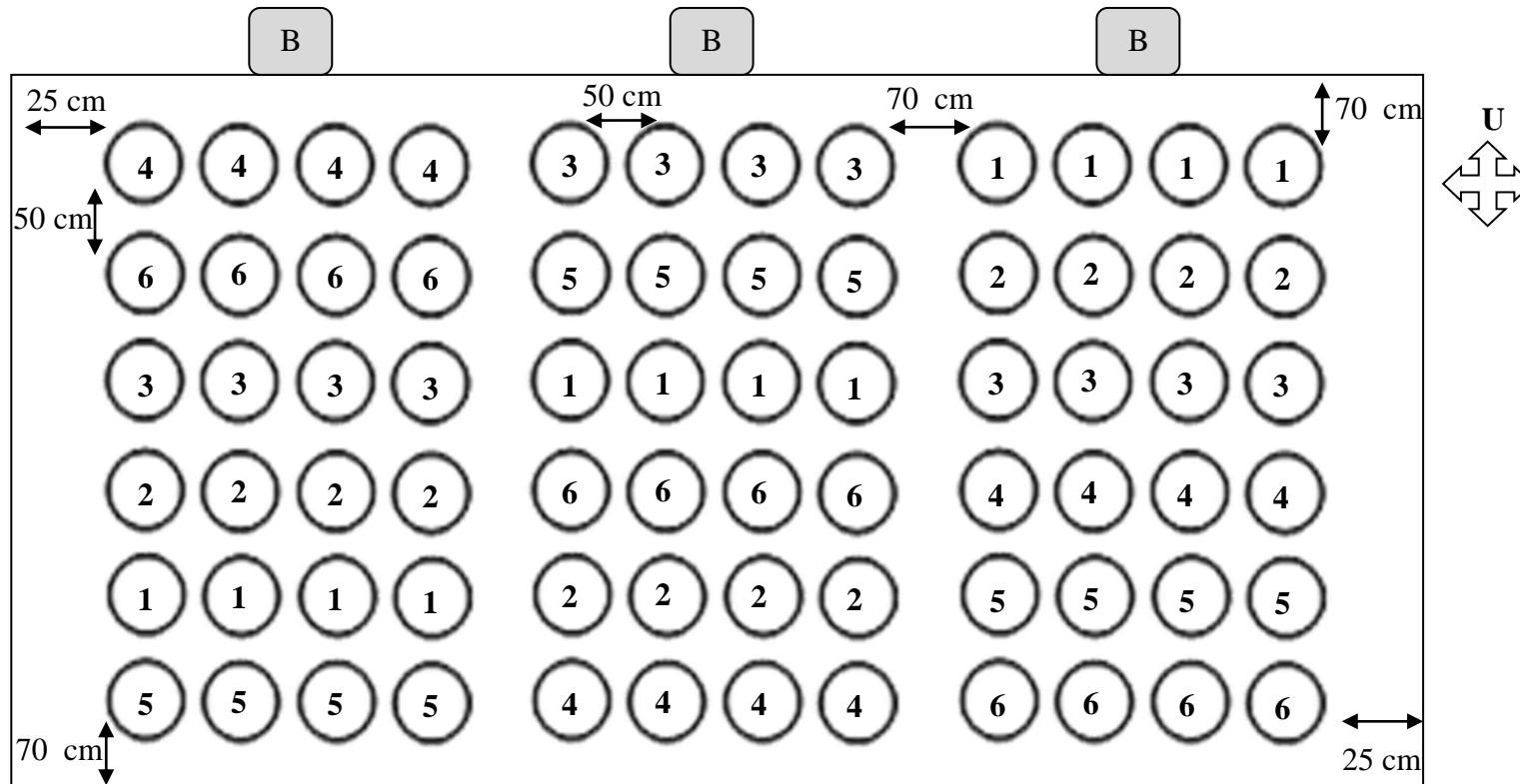


## LAMPIRAN

Lampiran 1. Denah penelitian



Lampiran 2. Denah polibag genotip setiap konsentrasi perlakuan



Keterangan :

Jarak antar polibag : 50 cm x 50 cm

Jarak antar konsentrasi : 70 cm

Jarak antar faktor B : 70 cm

1 : CRUB 1

2 : CRUB 2

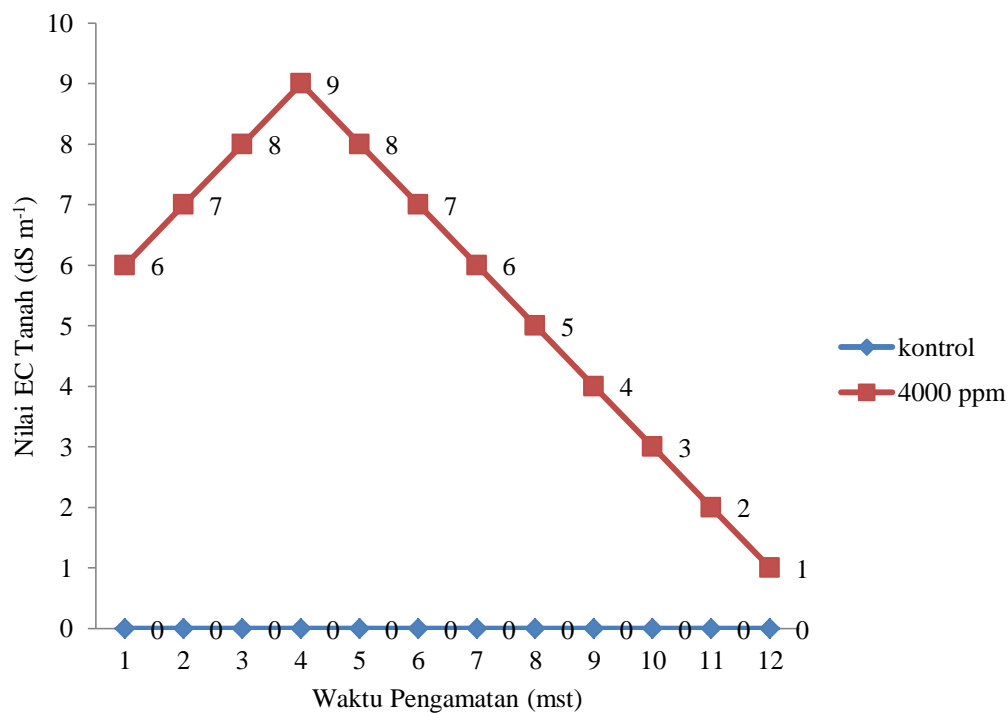
3 : CRUB 3

4 : CRUB 4

5 : CRUB 5

6 : CRUB 6

## Lampiran 3. Nilai EC pada Media Tanam



Gambar 6. Nilai EC pada Media Tanam (perlakuan 0 ppm atau kontrol dan 4000 ppm).

Lampiran 4. Tabel Anova Tinggi Tanaman, Tinggi Dikotomus, Jumlah Daun, Waktu Berbunga, Waktu Panen, Jumlah Buah Panen, Bobot per Buah, Diameter Buah, Panjang Buah, Bobot Buah per Tanaman, dan Berat Kering Akar.

Tabel 16. Tinggi tanaman cabai rawit pada pengamatan 12 mst.

Sumber	Db	JK	KT	F-hitung		F-tabel	
						5%	1%
<b>Keragaman</b>							
Ulangan	2	2,24	1,12	0,96	tn	19,00	99,00
A (salinitas)	1	273,53	273,53	234,53	**	18,51	98,50
Galat -a	2	2,33	1,17				
B (genotip)	5	69,25	13,85	5,51	**	2,71	4,10
AxB	5	35,03	7,01	2,79	tn	2,71	4,10
Galat-b	20	50,26	2,51				
<b>Total</b>	35	432,65					

Tabel 17. Tinggi dikotomus tanaman cabai rawit.

Sumber	Db	JK	KT	F-hitung		F-tabel	
<b>Keragaman</b>						5%	1%
Ulangan	2	2,55	1,28	0,89	tn	19,00	99,00
A (salinitas)	1	94,21	94,21	65,95	*	18,51	98,50
Galat -a	2	2,86	1,43				
B (genotip)	5	40,50	8,10	6,68	**	2,71	4,10
AxB	5	33,67	6,73	5,55	**	2,71	4,10
Galat-b	20	24,25	1,21				
<b>Total</b>	<b>35</b>	<b>198,05</b>					

Tabel 18. Jumlah daun tanaman cabai rawit pada pengamatan 12 mst.

Sumber	Db	JK	KT	F-hitung		F-tabel	
<b>Keragaman</b>						5%	1%
Ulangan	2	2,52	1,26	2,06	tn	19,00	99,00
A (salinitas)	1	245,10	245,10	399,87	**	18,51	98,50
Galat -a	2	1,23	0,61				
B (genotip)	5	45,28	9,06	4,34	**	2,71	4,10
AxB	5	24,78	4,96	2,38	tn	2,71	4,10
Galat-b	20	41,70	2,09				
<b>Total</b>	<b>35</b>	<b>360,60</b>					

Tabel 19. Waktu berbunga tanaman cabai rawit.

Sumber	Db	JK	KT	F-hitung		F-tabel	
<b>Keragaman</b>						5%	1%
Ulangan	2	9,25	4,63	1,07	tn	19,00	99,00
A (salinitas)	1	13,99	13,99	3,24	tn	18,51	98,50
Galat -a	2	8,64	4,32				
B (genotip)	5	94,15	18,83	4,20	**	2,71	4,10
AxB	5	141,79	28,36	6,32	**	2,71	4,10
Galat-b	20	89,74	4,49				
<b>Total</b>	<b>35</b>	<b>357,57</b>					

Tabel 20. Waktu panen awal tanaman cabai rawit.

Sumber	Db	JK	KT	F-hitung		F-tabel	
<b>Keragaman</b>						5%	1%
Ulangan	2	7,94	3,97	1,08	tn	19,00	99,00
A (salinitas)	1	17,78	17,78	4,82	tn	18,51	98,50
Galat -a	2	7,38	3,69				
B (genotip)	5	94,30	18,86	4,91	* *	2,71	4,10
AxB	5	139,46	27,89	7,26	* *	2,71	4,10
Galat-b	20	76,87	3,84				
<b>Total</b>	<b>35</b>	<b>343,73</b>					

Tabel 21. Waktu panen akhir tanaman cabai rawit.

Sumber	Db	JK	KT	F-hitung		F-tabel	
<b>Keragaman</b>						5%	1%
Ulangan	2	11,08	5,54	1,04	tn	19,00	99,00
A (salinitas)	1	40,49	40,49	7,76	tn	18,51	98,50
Galat -a	2	10,56	5,28				
B (genotip)	5	160,92	32,18	5,93	**	2,71	4,10
AxB	5	206,09	41,22	7,60	**	2,71	4,10
Galat-b	20	108,46	5,42				
<b>Total</b>	<b>35</b>	<b>537,60</b>					

Tabel 22. Jumlah buah panen tanaman cabai rawit.

Sumber	Db	JK	KT	F-hitung		F-tabel	
<b>Keragaman</b>						5%	1%
Ulangan	2	3,37	1,68	1,00	tn	19,00	99,00
A (salinitas)	1	500,39	500,39	295,87	* *	18,51	98,50
Galat -a	2	3,38	1,69				
B (genotip)	5	129,10	25,82	7,22	* *	2,71	4,10
AxB	5	45,28	9,06	2,53	tn	2,71	4,10
Galat-b	20	71,49	3,57				
<b>Total</b>	<b>35</b>	<b>753,01</b>					

Tabel 23. Bobot per buah tanaman cabai rawit.

Sumber	Db	JK	KT	F-hitung		F-tabel	
<b>Keragaman</b>						5%	1%
Ulangan	2	0,01	0,00	0,33	tn	19,00	99,00
A (salinitas)	1	2,83	2,83	245,92	**	18,51	98,50
Galat -a	2	0,02	0,01				
B (genotip)	5	0,46	0,09	32,93	**	2,71	4,10
AxB	5	0,27	0,05	19,84	**	2,71	4,10
Galat-b	20	0,06	0,00				
<b>Total</b>	<b>35</b>	<b>3,65</b>					

Tabel 24. Diameter buah tanaman cabai rawit.

Sumber	db	JK	KT	F-hitung		F-tabel	
<b>Keragaman</b>						5%	1%
Ulangan	2	0,02	0,01	1,64	tn	19,00	99,00
A (salinitas)	1	0,94	0,94	194,43	**	18,51	98,50
Galat -a	2	0,01	0,01				
B (genotip)	5	0,20	0,04	6,70	**	2,71	4,10
AxB	5	0,13	0,03	4,41	**	2,71	4,10
Galat-b	20	0,12	0,01				
<b>Total</b>	<b>35</b>	<b>1,42</b>					

Tabel 25. Panjang buah tanaman cabai rawit.

Sumber	Db	JK	KT	F-hitung		F-tabel	
<b>Keragaman</b>						5%	1%
Ulangan	2	0,23	0,12	1,76	tn	19,00	99,00
A (salinitas)	1	4,67	4,67	70,23	*	18,51	98,50
Galat -a	2	0,13	0,07				
B (genotip)	5	0,85	0,17	8,17	**	2,71	4,10
AxB	5	0,54	0,11	5,21	**	2,71	4,10
Galat-b	20	0,42	0,02				
<b>Total</b>	<b>35</b>	<b>6,84</b>					

Tabel 26. Bobot buah per tanaman cabai rawit.

Sumber	Db	JK	KT	F- hitung		F- tabel	
<b>Keragaman</b>						5%	1%
Ulangan	2	15,61	7,81	1,01	tn	19,00	99,00
A (salinitas)	1	917,96	917,96	118,34	* *	18,51	98,50
Galat -a	2	15,51	7,76				
B (genotip)	5	166,75	33,35	16,71	* *	2,71	4,10
AxB	5	19,75	3,95	1,98	tn	2,71	4,10
Galat-b	20	39,92	2,00				
<b>Total</b>	<b>35</b>	<b>1175,51</b>					

Tabel 27. Berat kering akar tanaman cabai rawit.

Sumber	db	JK	KT	F- hitung		F-tabel	
<b>Keragaman</b>						5%	1%
Ulangan	2	0,27	0,14	1,01	tn	19,00	99,00
A (salinitas)	1	46,72	46,72	342,29	* *	18,51	98,50
Galat -a	2	0,27	0,14				
B (genotip)	5	4,85	0,97	19,12	* *	2,71	4,10
AxB	5	2,18	0,44	8,59	* *	2,71	4,10
Galat-b	20	1,01	0,05				
<b>Total</b>	<b>35</b>	<b>55,31</b>					

Lampiran 5. Tabel Transformasi rata-rata Tinggi Tanaman, Tinggi Dikotomus, Jumlah Daun, Waktu Berbunga, Waktu Panen, Jumlah Buah Panen, Bobot per Buah, Diameter Buah, Panjang Buah, Bobot Buah per Tanaman, dan Berat Kering Akar.

Tabel 28. Rata-rata tinggi tanaman cabai rawit perlakuan genotip dan salinitas pada umur pengamatan 12 mst (Transformasi).

Perlakuan	Rerata Tinggi Tanaman (cm) pada Pengamatan 12 mst
<b>Salinitas (ppm)</b>	
Kontrol	10,83 b
4000	5,32 a
BNJ	1,55
<b>Genotip</b>	
CRUB 1	9,44 b
CRUB 2	8,90 b
CRUB 3	9,42 b
CRUB 4	7,48 ab
CRUB 5	7,73 ab
CRUB 6	5,48 a
BNJ	2,88

Tabel 29. Rata-rata tinggi dikotomus tanaman cabai rawit akibat interaksi antara perlakuan genotip dan salinitas (Transformasi).

Salinitas (ppm)	Tinggi Dikotomus (cm) pada Genotip					
	CRUB 1	CRUB 2	CRUB 3	CRUB 4	CRUB 5	CRUB 6
<b>Kontrol</b>	8,65 c B	8,28 bc B	7,75 ab B	7,25 a B	7,59 ab B	7,96 abc B
<b>4000</b>	6,19 d A	6,12 d A	6,06 cd A	5,31 c A	3,68 b A	0,71 a A
<b>BNJ</b>	0,79					

Tabel 30. Rata-rata jumlah daun cabai rawit perlakuan genotip dan salinitas pada umur pengamatan 12 mst (Transformasi).

Perlakuan	Rerata Jumlah Daun (helai) pada Pengamatan 12 mst
<b>Salinitas (ppm)</b>	
<b>Kontrol</b>	9,70 b
<b>4000</b>	4,48 a
<b>BNJ</b>	1,12
<b>Genotip</b>	
<b>CRUB 1</b>	8,28 b
<b>CRUB 2</b>	7,12 ab
<b>CRUB 3</b>	7,47 b
<b>CRUB 4</b>	7,44 b
<b>CRUB 5</b>	7,52 b
<b>CRUB 6</b>	4,71 a
<b>BNJ</b>	2,62

Tabel 31. Rata-rata waktu berbunga tanaman cabai rawit akibat interaksi antara perlakuan genotip dan salinitas (Transformasi).

Salinitas (ppm)	Genotip					
	Waktu Berbunga (hst)					
	CRUB 1	CRUB 2	CRUB 3	CRUB 4	CRUB 5	CRUB 6
<b>Kontrol</b>	9,64 ab A	10,05 ab A	9,66 ab A	9,66 ab A	9,21 a A	10,75 b B
<b>4000</b>	10,42 bcd A	11,11 d A	10,70 cd A	9,38 bc A	9,18 b A	0,71 a A
<b>BNJ</b>	1,49					



Tabel 32. Rata-rata waktu panen awal tanaman cabai rawit akibat interaksi antara perlakuan genotip dan salinitas (Transformasi).

Salinitas (ppm)	Genotip					
	Waktu Panen (hst)					
	CRUB 1	CRUB 2	CRUB 3	CRUB 4	CRUB 5	CRUB 6
<b>Kontrol</b>	9,64 a A	10,05 a A	9,66 a A	9,66 a A	9,53 a A	10,75 a B
<b>4000</b>	10,42 cde A	11,11 e A	10,70 de A	9,38 bc A	8,55 b A	0,71 a A
<b>BNJ</b>	1,38					

Tabel 33. Rata-rata waktu panen akhir tanaman cabai rawit akibat interaksi antara perlakuan genotip dan salinitas (Transformasi).

Salinitas (ppm)	Genotip					
	Waktu Panen Akhir (hst)					
	CRUB 1	CRUB 2	CRUB 3	CRUB 4	CRUB 5	CRUB 6
<b>Kontrol</b>	12,37 a A	12,69 a A	12,38 a A	12,38 a A	12,28 a B	13,25 a B
<b>4000</b>	12,99 c A	13,54 c A	13,21 c A	12,16 c A	10,02 b A	0,71 a A

Tabel 34. Rata-rata jumlah buah panen cabai rawit pada perlakuan genotip dan salinitas (Transformasi).

Perlakuan	Rata-rata Jumlah Buah Panen (buah)
<b>Salinitas (ppm)</b>	
<b>Kontrol</b>	13,66 b
<b>4000</b>	6,21 a
<b>BNJ</b>	1,87
<b>Genotip</b>	
<b>CRUB 1</b>	10,84 b
<b>CRUB 2</b>	10,60 b
<b>CRUB 3</b>	11,54 b
<b>CRUB 4</b>	11,01 b
<b>CRUB 5</b>	9,73 b
<b>CRUB 6</b>	5,88 a
<b>BNJ</b>	3,43

Tabel 35. Rata-rata bobot per buah tanaman cabai rawit akibat interaksi antara perlakuan genotip dan salinitas (Transformasi).

Salinitas (ppm)	Genotip					
	Bobot per Buah (g)					
	CRUB 1	CRUB 2	CRUB 3	CRUB 4	CRUB 5	CRUB 6
<b>Kontrol</b>	1,53 a B	1,79 b B	1,55 a B	1,50 a B	1,55 a B	1,52 a B
<b>4000</b>	1,09 c A	1,12 c A	1,22 d A	1,09 c A	0,86 b A	0,71 a A
<b>BNJ</b>	0,05					

Tabel 36. Rata-rata diameter buah tanaman cabai rawit akibat interaksi antara perlakuan genotip dan salinitas (Transformasi).

Salinitas (ppm)	Genotip					
	Diameter Buah (cm)					
	CRUB 1	CRUB 2	CRUB 3	CRUB 4	CRUB 5	CRUB 6
<b>Kontrol</b>	1,26 b B	1,40 c B	1,19 a B	1,18 a B	1,23 ab B	1,27 b B
<b>4000</b>	1,03 c A	1,04 c A	1,01 c A	0,90 b A	0,90 b A	0,71 a A
<b>BNJ</b>	0,05					

Tabel 37. Rata-rata panjang buah tanaman cabai rawit akibat interaksi antara perlakuan genotip dan salinitas (Transformasi).

Salinitas (ppm)	Genotip					
	Panjang Buah (cm)					
	CRUB 1	CRUB 2	CRUB 3	CRUB 4	CRUB 5	CRUB 6
<b>Kontrol</b>	1,83 a B	2,06 c B	2,00 bc B	2,01 c B	2,01 c B	1,88 ab B
<b>4000</b>	1,36 c A	1,30 c A	1,56 d A	1,37 c A	1,17 b A	0,71 a A
<b>BNJ</b>	0,12					

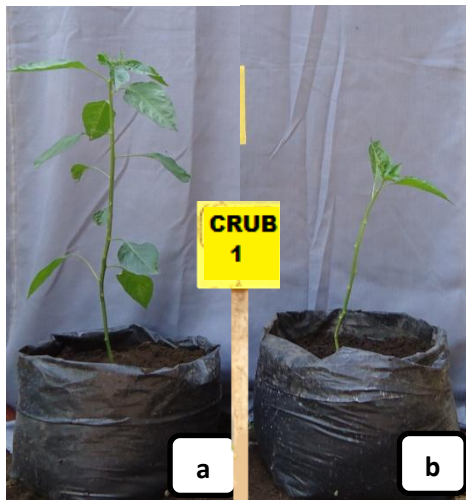
Tabel 38. Rata-rata bobot buah per tanaman cabai rawit pada perlakuan genotip dan salinitas (Transformasi).

Perlakuan	Rata-rata Bobot Buah per Tanaman (gram)
<b>Salinitas (ppm)</b>	
<b>Kontrol</b>	15,56 b
<b>4000</b>	5,46 a
<b>BNJ</b>	4,00
<b>Genotip</b>	
<b>CRUB 1</b>	11,52 bc
<b>CRUB 2</b>	13,22 c
<b>CRUB 3</b>	11,58 bc
<b>CRUB 4</b>	10,92 bc
<b>CRUB 5</b>	9,45 b
<b>CRUB 6</b>	6,39 a
<b>BNJ</b>	2,58

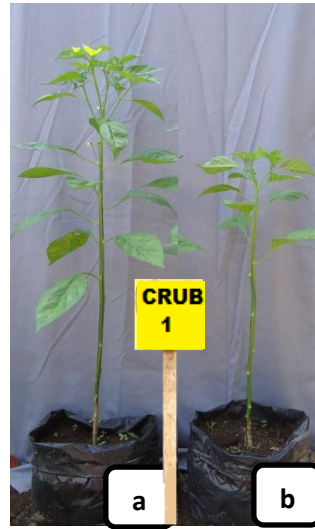
Tabel 39. Rata-rata berat kering akar tanaman cabai rawit akibat interaksi antara perlakuan genotip dan salinitas (Transformasi).

Salinitas (ppm)	Genotip					
	Berat Kering Akar (g)					
	CRUB 1	CRUB 2	CRUB 3	CRUB 4	CRUB 5	CRUB 6
<b>Kontrol</b>	3,37 b	4,17 cd	4,29 d	3,13 a	4,05 c	3,46 b
	B	B	B	B	B	B
<b>4000</b>	1,62 c	1,70 c	2,10 d	1,56 c	1,12 b	0,71 a
	A	A	A	A	A	A
<b>BNJ</b>	0,18					

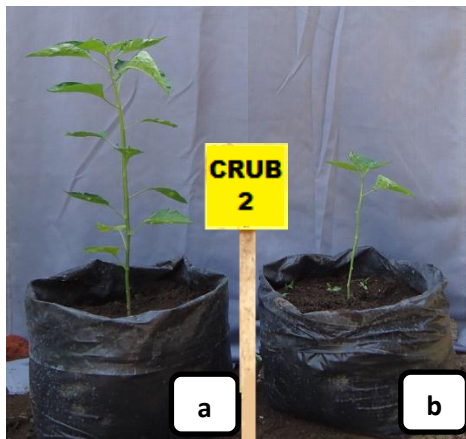
Lampiran 6. Perbedaan Kondisi Tanaman Pada Perlakuan 0 ppm (Kontrol) dan 4000 ppm.



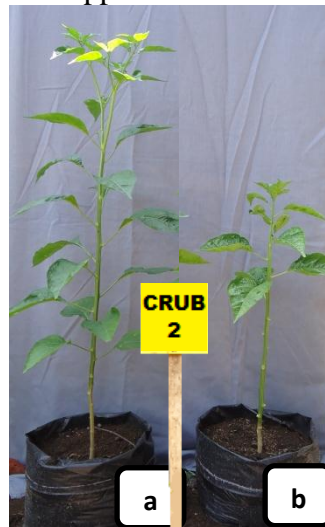
Gambar 7. Pengamatan 4 mst, a) 0 ppm (kontrol), b) 4000 ppm.



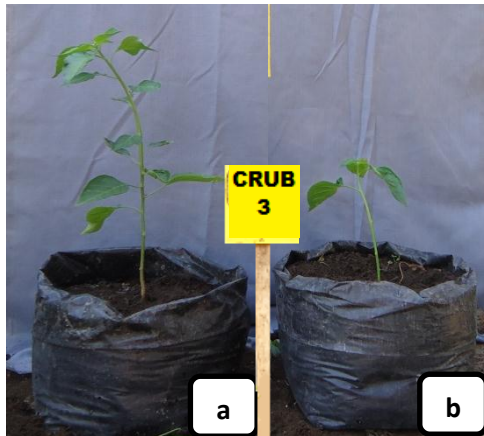
Gambar 8. Pengamatan 8 mst, a) 0 ppm (kontrol), b) 4000 ppm.



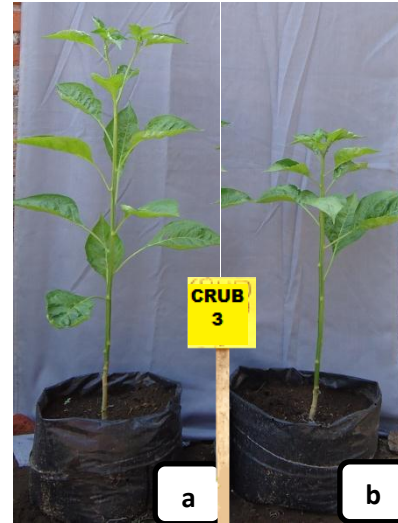
Gambar 9. Pengamatan 4 mst, a) 0 ppm (kontrol), b) 4000 ppm.



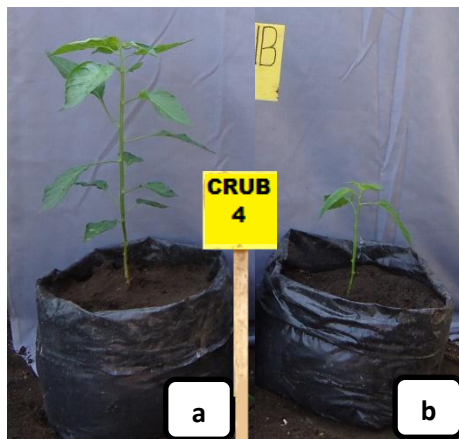
Gambar 10. Pengamatan 8 mst, a) 0 ppm (kontrol), b) 4000 ppm.



Gambar 11. Pengamatan 4 mst, a) 0 ppm (kontrol), b) 4000 ppm.



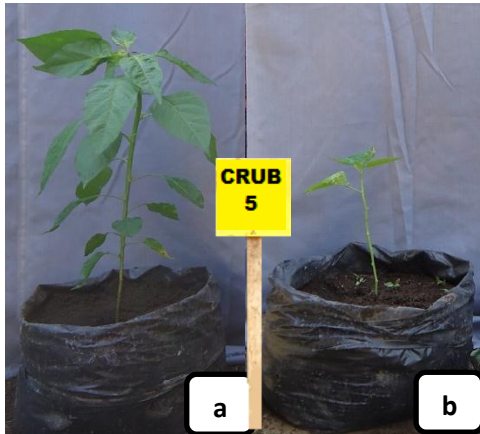
Gambar 12. Pengamatan 8 mst, a) 0 ppm (kontrol), b) 4000 ppm.



Gambar 13. Pengamatan 4 mst, a) 0 ppm (kontrol), b) 4000 ppm.



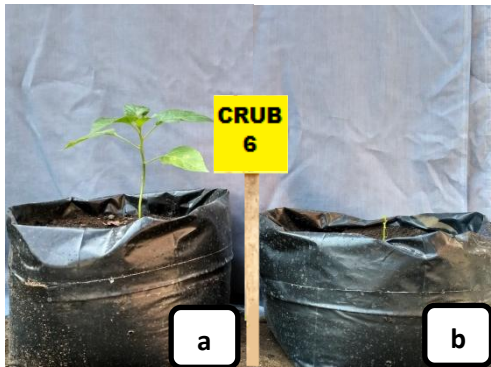
Gambar 14. Pengamatan 8 mst, a) 0 ppm (kontrol), b) 4000 ppm.



Gambar 15. Pengamatan 4 mst, a) 0 ppm (kontrol), b) 4000 ppm.



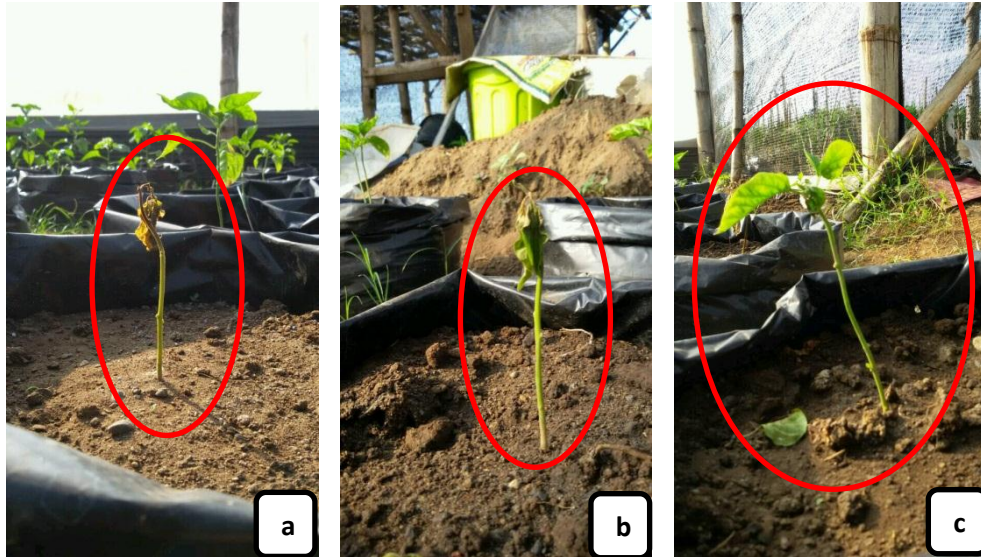
Gambar 16. Pengamatan 8 mst, a) 0 ppm (kontrol), b) 4000 ppm.



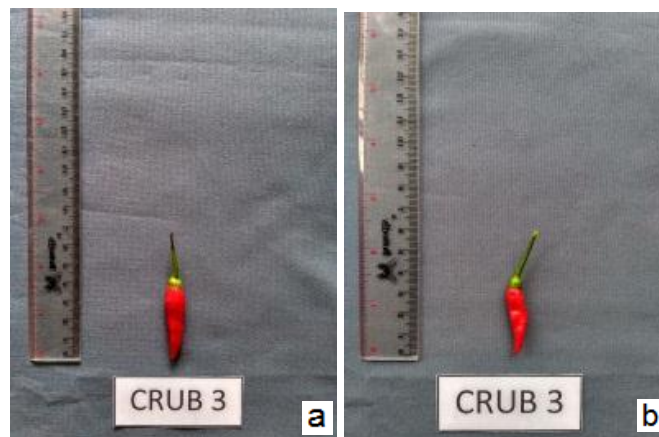
Gambar 17. Pengamatan 4 mst, a) 0 ppm (kontrol), b) 4000 ppm.



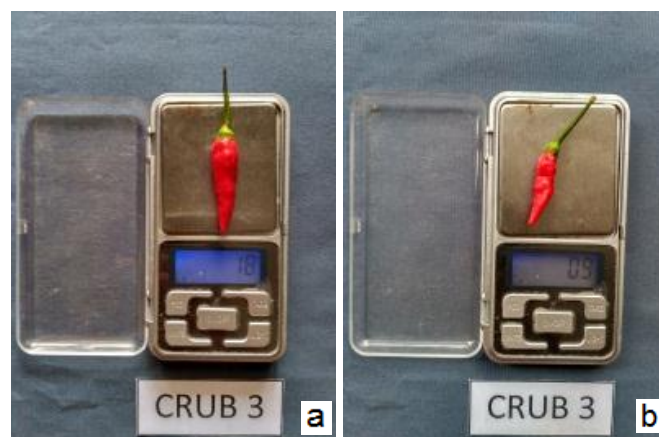
Gambar 18. Pengamatan 8 mst, a) 0 ppm (kontrol), b) 4000 ppm.



Gambar 19. Pengaruh perlakuan salinitas terhadap beberapa genotip pada 4 mst.  
a) Genotip CRUB 6, b) Genotip CRUB 5, dan c) Genotip CRUB 3

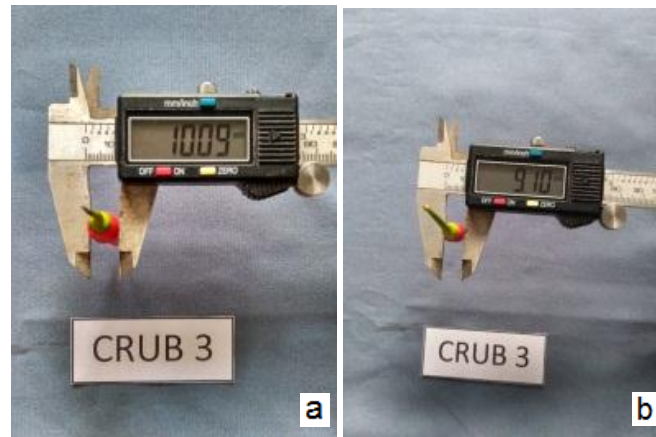


a) Perlakuan 0 ppm (kontrol), b) Perlakuan 4000 ppm

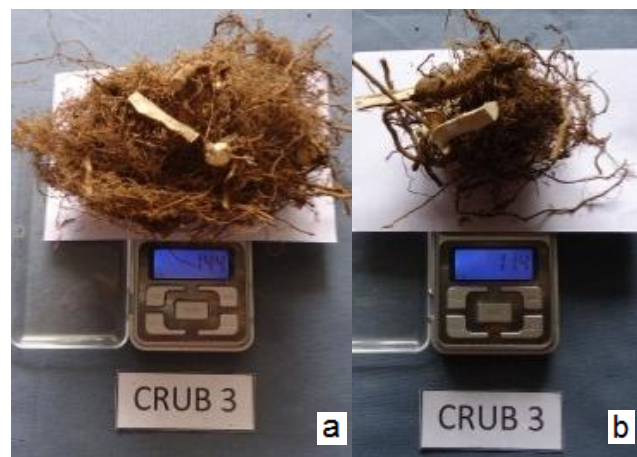


a) Perlakuan 0 ppm (kontrol), b) Perlakuan 4000 ppm

Gambar 20. Genotip CRUB 3 yang toleran terhadap cekaman salinitas 4000 ppm.

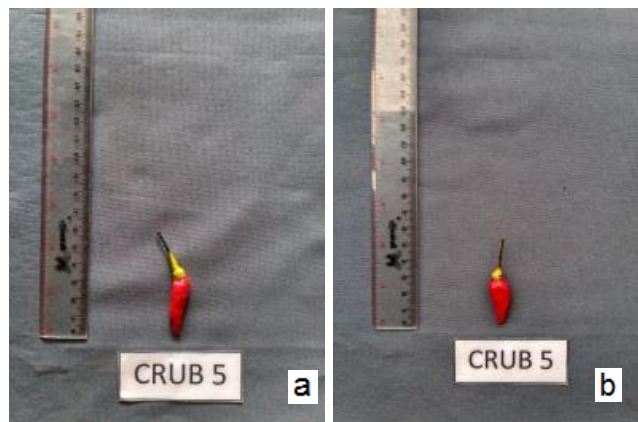


a) Perlakuan 0 ppm (kontrol), b) Perlakuan 4000 ppm



a) Perlakuan 0 ppm (kontrol), b) Perlakuan 4000 ppm

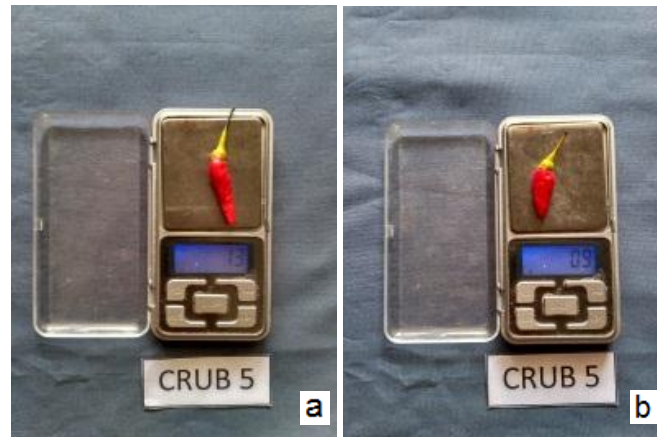
Gambar 21. Genotip CRUB 3 yang toleran terhadap cekaman salinitas 4000 ppm.



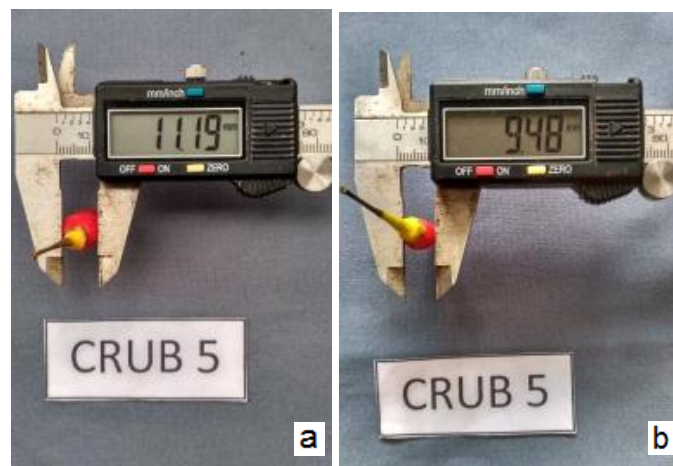
a) Perlakuan 0 ppm (kontrol), b) Perlakuan 4000 ppm

Gambar 22. Genotip CRUB 5 yang tidak toleran terhadap cekaman salinitas 4000 ppm.





a) Perlakuan 0 ppm (kontrol), b) Perlakuan 4000 ppm



a) Perlakuan 0 ppm (kontrol), b) Perlakuan 4000 ppm



a) Perlakuan 0 ppm (kontrol), b) Perlakuan 4000 ppm

Gambar 23. Genotip CRUB 5 yang tidak toleran terhadap cekaman salinitas 4000 ppm.