

## LAMPIRAN

Gambar Lampiran 1. Kondisi Percobaan di Rumah Kasa



Gambar Lampiran 2. Denah penelitian

P <sub>2</sub> U <sub>3</sub>	P <sub>0+</sub> U <sub>1</sub>	P <sub>3</sub> U <sub>2</sub>	P <sub>4</sub> U <sub>3</sub>	P <sub>5</sub> U <sub>3</sub>	P <sub>0</sub> U <sub>1</sub>	P <sub>1</sub> U <sub>2</sub>	P <sub>6</sub> U <sub>3</sub>
P <sub>0</sub> U <sub>3</sub>	P <sub>5</sub> U <sub>2</sub>	P <sub>6</sub> U <sub>1</sub>	P <sub>1</sub> U <sub>3</sub>	P <sub>2</sub> U <sub>1</sub>	P <sub>0+</sub> U <sub>3</sub>	P <sub>4</sub> U <sub>1</sub>	P <sub>3</sub> U <sub>3</sub>
P <sub>3</sub> U <sub>1</sub>	P <sub>0+</sub> U <sub>2</sub>	P <sub>4</sub> U <sub>2</sub>	P <sub>2</sub> U <sub>2</sub>	P <sub>5</sub> U <sub>1</sub>	P <sub>6</sub> U <sub>2</sub>	P <sub>1</sub> U <sub>1</sub>	P <sub>0</sub> U <sub>2</sub>

Keterangan denah perlakuan yang digunakan dalam penelitian

P<sub>0+</sub> : Tanpa pemberian PGPR, tanpa inokulasi TuMV

P<sub>0</sub> : Tanpa pemberian PGPR, inokulasi TuMV

P<sub>1</sub> : Aplikasi PGPR *Pseudomonas fluorescens*

P<sub>2</sub> : Aplikasi PGPR *Azotobacter sp.*

P<sub>3</sub> : Aplikasi PGPR *Bacillus subtilis*

P<sub>4</sub> : Aplikasi PGPR *Pseudomonas fluorescens* dan Aplikasi PGPR *Azotobacter sp.*

P<sub>5</sub> : Aplikasi PGPR *Pseudomonas fluorescens* dan PGPR *Bacillus subtilis*

P<sub>6</sub> : Aplikasi PGPR *Azotobacter sp.* dan Aplikasi PGPR *Bacillus subtilis*

Tabel Lampiran 1. Analisis Ragam Masa Inkubasi TuMV pada Tanaman Kailan

SK	Db	JK	KT	F-Hit	F.Tab 5%
Perlakuan	6	98,48	16,41	43,08**	1,08
Galat	14	5,33	0,38		
Total	20	103,81	5,19		

Keterangan : (\*\*) Berbeda sangat nyata (\*) Berbeda nyata (<sup>tn</sup>) Tidak nyata

Tabel Lampiran 2. Analisis Ragam Intensitas Serangan TuMV Minggu Ke-2 Setelah Inokulasi

SK	Db	JK	KT	F-Hit	F.Tab 5%
Perlakuan	6	1,14	0,19	1,13 <sup>tn</sup>	0,72
Galat	14	2,35	0,17		
Total	20	3,49	0,17		

Keterangan : (\*\*) Berbeda sangat nyata (\*) Berbeda nyata (<sup>tn</sup>) Tidak nyata

Tabel Lampiran 3. Analisis Ragam Intensitas Serangan TuMV Minggu Ke-3 Setelah Inokulasi

SK	Db	JK	KT	F-Hit	F.Tab 5%
Perlakuan	6	96,20	16,03	23,04**	1,46
Galat	14	9,74	0,70		
Total	20	105,95	5,30		

Keterangan : (\*\*) Berbeda sangat nyata (\*) Berbeda nyata (<sup>tn</sup>) Tidak nyata

Tabel Lampiran 4. Analisis Ragam Intensitas Serangan TuMV Minggu Ke-4 Setelah Inokulasi

SK	Db	JK	KT	F-Hit	F.Tab 5%
Perlakuan	6	84,92	14,15	23,48**	1,40
Galat	14	8,44	0,60		
Total	20	93,36	4,67		

Keterangan : (\*\*) Berbeda sangat nyata (\*) Berbeda nyata (<sup>tn</sup>) Tidak nyata

Tabel Lampiran 5. Analisis Ragam Intensitas Serangan TuMV Minggu Ke-5 Setelah Inokulasi

SK	Db	JK	KT	F-Hit	F.Tab 5%
Perlakuan	6	142,00	23,67	60,70**	1,09
Galat	14	5,46	0,39		
Total	20	147,46	7,37		

Keterangan : (\*\*) Berbeda sangat nyata (\*) Berbeda nyata (<sup>tn</sup>) Tidak nyata

Tabel Lampiran 6. Analisis Ragam Luas Daun pada Tanaman Kailan

SK	Db	JK	KT	F-Hit	F.Tab 5%
Perlakuan	7	542,96	77,57	29,89**	2,79
Galat	16	41,52	2,59		
Total	23	584,48	25,41		

Keterangan : (\*\*) Berbeda sangat nyata (\*) Berbeda nyata (<sup>tn</sup>) Tidak nyata

Tabel Lampiran 7. Analisis Ragam Tinggi Tanaman Minggu Ke-1 Setelah Tanam

SK	Db	JK	KT	F-Hit	F.Tab 5%
Perlakuan	7	7,96	1,14	1,25 <sup>tn</sup>	1,65
Galat	16	14,5	0,91		
Total	23	22,46	0,98		

Keterangan : (\*\*) Berbeda sangat nyata (\*) Berbeda nyata (<sup>tn</sup>) Tidak nyata

Tabel Lampiran 8. Analisis Ragam Tinggi Tanaman Minggu Ke-2 Setelah Tanam

SK	Db	JK	KT	F-Hit	F.Tab 5%
Perlakuan	7	13,07	1,87	1,21 <sup>tn</sup>	2,15
Galat	16	24,67	1,54		
Total	23	37,74	1,64		

Keterangan : (\*\*) Berbeda sangat nyata (\*) Berbeda nyata (<sup>tn</sup>) Tidak nyata

Tabel Lampiran 9. Analisis Ragam Tinggi Tanaman Minggu Ke-3 Setelah Tanam

SK	Db	JK	KT	F-Hit	F.Tab 5%
Perlakuan	7	42	6	2,21 <sup>tn</sup>	2,85
Galat	16	43,5	2,72		
Total	23	85,5	3,72		

Keterangan : (\*\*) Berbeda sangat nyata (\*) Berbeda nyata (<sup>tn</sup>) Tidak nyata

Tabel Lampiran 10. Analisis Ragam Tinggi Tanaman Minggu Ke-4 Setelah Tanam

SK	Db	JK	KT	F-Hit	F.Tab 5%
Perlakuan	7	131,29	18,76	4,81 <sup>**</sup>	3,42
Galat	16	62,33	3,90		
Total	23	193,63	8,42		

Keterangan : (\*\*) Berbeda sangat nyata (\*) Berbeda nyata (<sup>tn</sup>) Tidak nyata

Tabel Lampiran 11. Analisis Ragam Tinggi Tanaman Minggu Ke-5 Setelah Tanam

SK	Db	JK	KT	F-Hit	F.Tab 5%
Perlakuan	7	267,41	38,21	9,43 <sup>**</sup>	3,48
Galat	16	64,83	4,05		
Total	23	332,24	14,45		

Keterangan : (\*\*) Berbeda sangat nyata (\*) Berbeda nyata (<sup>tn</sup>) Tidak nyata

Tabel Lampiran 12. Analisis Ragam Produksi Tanaman Kailan

SK	Db	JK	KT	F-Hit	F.Tab 5%
Perlakuan	7	542,96	77,57	29,89 <sup>**</sup>	2,79
Galat	16	41,52	2,59		
Total	23	584,48	25,41		

Keterangan : (\*\*) Berbeda sangat nyata (\*) Berbeda nyata (<sup>tn</sup>) Tidak nyata