

LAMPIRAN

Lampiran 1. Deskripsi Jagung Manis Varietas *Sweet Boy*

Nomor	: 456/ Kpts / SR. 120/ 12/ 2005
Tanggal	: 26 Desember 2005
Golongan varietas	: Hibrida silang tunggal F 2139 X M 2139
Umur mulai berbunga	: ± 45 hari setelah tanam
Bentuk tanaman	: Tegak
Tinggi tanaman	: 184 cm
Tinggi tongkol	: 89 cm
Kerebahan	: Tahan
Batang	: Hijau, kokoh
Warna daun	: Hijau gelap
Bentuk daun	: Agak terkelai
Bentuk malai (tessel)	: Agak terkulai
Warna sekam (glume)	: Hijau pucat
Warna malai (anther)	: Kuning pucat
Warna rambut	: Kuning
Ukuran tongkol	: Panjang = 18,9 cm dan diameter = 4,8 cm
Jumlah tongkol per tanaman	: 1
Warna biji	: Kuning cerah dan mengkilat
Baris biji	: lurus terisi penuh
Jumlah baris biji	: 14- 16 baris
Kadar gula	: 14,1 ⁰ Brix
Berat 1000 biji	: 124,5 gram
Hasil	: 18,0 ton /ha
Keterangan	: Beradaptasi baik di dataran rendah sampai sedang
Pengusuk/ peneliti	: PT Benihinti Suburintani / Nasib W.W,Putu Darsama dan Setio giri
Sumber	: http://litbang.deptan.go.id , diakses 25 Desember 2016

Lampiran 2. Tata Letak Perlakuan

C₃	E₃	C₁	E₁	B₂	C₁
D₃	A₁	F₂	A₂	D₁	A₃
F₃	B₃	F₁	E₂	D₂	B₂

Keterangan :

A : 100 % NPK anorganik + 0 % NPK organik

B : 80 % NPK anorganik + 20 % NPK organik

C : 60 % NPK anorganik + 40 % NPK organik

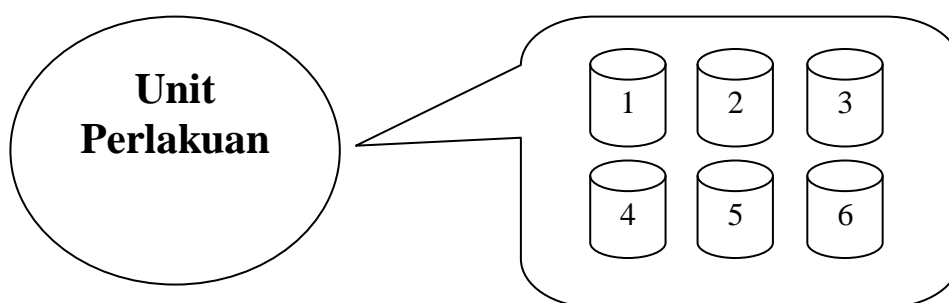
D : 40 % NPK anorganik + 60 % NPK organik

E : 20 % NPK anorganik + 80 % NPK organik

F : 0 % NPK anorganik + 100 % NPK organik

1, 2, 3 : Ulangan

Layout Per Unit



Keterangan :

1, 2, 3 : Tanaman Sampel

4, 5, 6 : Tanaman Korban

Lampiran 3. Kebutuhan Tepung Darah Sapi, Tepung Tulang Ayam dan Abu Sabut Kelapa

Dosis anjuran 300 kg/ha NPK 15:15:15 + 200 kg/ha Urea(Kasno dan Tia Rostaman,2013).

Dosis pupuk kandang 20 ton/ha(Himmah Amaliyah Hasanah,2010).

Kandungan NPK dalam 300kg NPK 15:15:15

$$N = \frac{15}{100} \times 300 = 45 \text{ kg}$$

$$P = \frac{15}{100} \times 300 = 45 \text{ kg}$$

$$K = \frac{15}{100} \times 300 = 45 \text{ kg}$$

Kandungan bahan organik

Tepung darah sapi N 13,25%

Tepung tulang ayam P 15%

Abu sabut kelapa K 21,87%

Kebutuhan tepung darah sapi untuk menggantikan unsur hara N dalam 300 kg NPK 15 15 15

$$N = \frac{100}{13,25} \times 45 = 340 \text{ kg}$$

Kebutuhan tepung tulang ayam untuk menggantikan unsur hara P dalam 300kg NPK 15 15 15

$$P = \frac{100}{15} \times 45 = 300 \text{ kg}$$

Kebutuhan abu sabut kelapa untuk menggantikan unsur hara K dalam 300kg NPK 15 15 15

$$K = \frac{100}{21,87} \times 45 = 206 \text{ kg}$$

Jadi untuk menggantikan unsure N, P dan K dalam 300 kg NPK 15 15 15 dibutuhkan sebanyak 340 kg tepung darah sapi, 300 kg tepung tulang ayam dan 206 kg abu sabut kelapa.

Lampiran 4. Kebutuhan Pupuk/Polybag

Jarak tanam : 30 cm x 60 cm = 0,18 m²

Luas lahan 1 ha : 10.000 m²

$$\text{Jumlah tanaman/ha} = \frac{\text{Luas lahan/ha}}{\text{Jarak tanam}}$$

$$\text{Jumlah tanaman/ha} = \frac{10.000}{0,18}$$

$$\text{Jumlah tanaman/ha} = 55.556 \text{ tanaman/ha}$$

Jadi dalam lahan seluas 1 ha terdapat 55.556 tanaman

1. Pupuk Kandang 20 ton/ha

$$\text{Kebutuhanpupukkandang} = \frac{\text{Kebutuhan/ha}}{\text{Jumlahtanaman/ha}}$$

$$\text{Kebutuhan pupuk kandang} = \frac{20.000}{55.556}$$

$$\text{Kebutuhan pupuk kandang} = 0,359997 \text{ kg} = 360 \text{ gram}$$

2. Pupuk NPK 15:15:15 300kg/ha

$$\text{Kebutuhan NPK} = \frac{\text{Kebutuhan/ha}}{\text{Jumlah tanaman/ha}}$$

$$\text{Kebutuhan NPK} = \frac{300}{55.556}$$

$$\text{Kebutuhan NPK} = 0,0053999 \text{ kg} = 5,4 \text{ gram}$$

3. Pupuk Urea 200 kg/ha

$$\text{Kebutuhan Urea} = \frac{\text{Kebutuhan/ha}}{\text{Jumlah tanaman/ha}}$$

$$\text{Kebutuhan Urea} = \frac{200}{55.556}$$

$$\text{Kebutuhan Urea} = 0,003599 \text{ kg} = 3,6 \text{ gram}$$

4. Kebutuhan NPK organik

$$\text{Kebutuhan Tepung Darah Sapi} = \frac{\text{Kebutuhan/ha}}{\text{Jumlah tanaman/ha}}$$

$$\text{Kebutuhan Tepung Darah Sapi} = \frac{340}{55.556}$$

$$\text{Kebutuhan Tepung Darah Sapi} = 0,00612 \text{ kg} = 6,12 \text{ gram}$$

$$\text{Kebutuhan Tepung Tulang Ayam} = \frac{\text{Kebutuhan/ha}}{\text{Jumlah tanaman/ha}}$$

$$\text{Kebutuhan Tepung Tulang Ayam} = \frac{300}{55.556}$$

$$\text{Kebutuhan Tepung Tulang Ayam} = 0,0054 \text{ kg} = 5,4 \text{ gram}$$

$$\text{Kebutuhan Abu Sabut Kelapa} = \frac{\text{Kebutuhan/ha}}{\text{Jumlah tanaman/ha}}$$

$$\text{Kebutuhan Abu Sabut Kelapa} = \frac{206}{55.556}$$

$$\text{Kebutuhan Abu Sabut Kelapa} = 0,0037 \text{ kg} = 3,7 \text{ gram}$$

Lampiran 5. Takaran Pupuk NPK

Takaran NPK anorganik

100 % NPK = 5,4 gram/polybag setara dengan 300 kg/ha

$$80 \% \text{ NPK} = \frac{80}{100} \times 5,4 = 4,32 \text{ g/polybag setara dengan 240 kg/ha}$$

$$60 \% \text{ NPK} = \frac{60}{100} \times 5,4 = 3,24 \text{ g/polybag setara dengan 180 kg/ha}$$

$$40 \% \text{ NPK} = \frac{40}{100} \times 5,4 = 2,16 \text{ g/polybag setara dengan 120 kg/ha}$$

$$20 \% \text{ NPK} = \frac{20}{100} \times 5,4 = 1,08 \text{ g/polybag setara dengan 60 kg/ha}$$

Takaran Tepung Darah Sapi

100 % NPK = 6,12 g/polybag setara dengan 340 kg/ha

$$80 \% \text{ NPK} = \frac{80}{100} \times 6,12 = 4,87 \text{ g/polybag setara dengan 272 kg/ha}$$

$$60 \% \text{ NPK} = \frac{60}{100} \times 6,12 = 3,67 \text{ g/polybag setara dengan 204 kg/ha}$$

$$40 \% \text{ NPK} = \frac{40}{100} \times 6,12 = 2,45 \text{ g/polybag setara dengan 136 kg/ha}$$

$$20 \% \text{ NPK} = \frac{20}{100} \times 6,12 = 1,22 \text{ g/polybag setara dengan 68 kg/ha}$$

Takaran Tepung Tulang Ayam

100 % NPK = 5,4 g/polybag setara dengan 300 kg/ha

$$80 \% \text{ NPK} = \frac{80}{100} \times 5,4 = 4,32 \text{ g/polybag setara dengan 240 kg/ha}$$

$$60 \% \text{ NPK} = \frac{60}{100} \times 5,4 = 3,24 \text{ g/polybag setara dengan 180 kg/ha}$$

$$40 \% \text{ NPK} = \frac{40}{100} \times 5,4 = 2,16 \text{ g/polybag setara dengan } 120 \text{ kg/ha}$$

$$20 \% \text{ NPK} = \frac{20}{100} \times 5,4 = 1,08 \text{ g/polybag setara dengan } 60 \text{ kg/ha}$$

Takaran Abu Sabut Kelapa

$$100 \% \text{ NPK} = 3,7 \text{ g/polybag setara dengan } 206 \text{ kg/ha}$$

$$80 \% \text{ NPK} = \frac{80}{100} \times 3,7 = 2,96 \text{ g/polybag setara dengan } 164,8 \text{ kg/ha}$$

$$60 \% \text{ NPK} = \frac{60}{100} \times 3,7 = 2,22 \text{ g/polybag setara dengan } 123,6 \text{ kg/ha}$$

$$40 \% \text{ NPK} = \frac{40}{100} \times 3,7 = 1,48 \text{ g/polybag setara dengan } 82,4 \text{ kg/ha}$$

$$20 \% \text{ NPK} = \frac{20}{100} \times 3,7 = 0,74 \text{ g/polybag setara dengan } 41,2 \text{ kg/ha}$$

Lampiran 6. Sidik Ragam Panjang Akar Tanaman Jagung Manis Minggu ke-2, ke-4, dan ke-7

a. Sidik Ragam Panjang Akar Minggu ke-2 (transformasi log x)

Sumber	Db	Jumlah Kuadrat	Kuadrat Tengah	F hitung	Prob.
Model	5	0,19676111	0,03935222	0,43	0,8197ns
Perlakuan	5	0,19676111	0,03935222	0,43	0,8197ns
Galat	12	1,09993333	0,09166111		
Total	17	1,29669444			

Coeff Var 9,736654

Keterangan : ns : tidak berbeda nyata (non signifikan) >0,05

b. Sidik Ragam Panjang Akar Minggu ke-4

Sumber	Db	Jumlah Kuadrat	Kuadrat Tengah	F hitung	Prob.
Model	5	3075,90278	615,18056	1,06	0,4299ns
Perlakuan	5	3075,90278	615,18056	1,06	0,4299ns
Galat	12	6984,16667	582,01389		
Total	17	10060,06944			

Coeff Var 29,82277

Keterangan : ns : tidak berbeda nyata (non signifikan) >0,05

c. Sidik Ragam Panjang Akar Minggu ke-7

Sumber	Db	Jumlah Kuadrat	Kuadrat Tengah	F hitung	Prob.
Model	5	209,111111	41,822222	0,19	0,9587ns
Perlakuan	5	209,111111	41,822222	0,19	0,9587ns
Galat	12	2578,666667	214,888889		
Total	17	2787,777778			

Coeff Var 14,38733

Keterangan : ns : tidak berbeda nyata (non signifikan) >0,05

Lampiran 7. Sidik Ragam Tinggi Tanaman dan Jumlah Daun Jagung Manis
Minggu ke-7

a. Sidik Ragam Tinggi Tanaman

Sumber	Db	Jumlah Kuadrat	Kuadrat Tengah	F hitung	Prob.
Model	5	705,737800	141,1475600	0,65	0,6693 ns
Perlakuan	5	705,737800	141,1475600	0,65	0,6693 ns
Galat	12	2618,469000	218,205750		
Total	17	3324,206800			

Coeff Var 6,281413

Keterangan : ns : tidak berbeda nyata (non signifikan) >0,05

b. Sidik Ragam Jumlah Daun

Sumber	Db	Jumlah Kuadrat	Kuadrat Tengah	F hitung	Prob.
Model	5	1.37953333	0,27590667	0,86	0,5351 ns
Perlakuan	5	1,37953333	0,27590667	0,86	0,5351 ns
Galat	12	3,85266667	0,32105556		
Total	17	5,23220000			

Coeff Var 4,621677

Keterangan : ns : tidak berbeda nyata (non signifikan) >0,05

Lampiran 8. Sidik Ragam Luas Daun Tanaman Jagung Manis Minggu ke-2, ke-4, dan ke-7

a. Sidik Ragam Luas Daun Minggu ke-2 (transformasi log)

Sumber	Db	Jumlah Kuadrat	Kuadrat Tengah	F hitung	Prob.
Model	5	0,34249444	0,06849889	0,38	0,8541ns
Perlakuan	5	0,34249444	0,06849889	0,38	0,8541ns
Galat	12	2,17246667	0,18103889		
Total	17	2,51496111			

Coeff Var 8,032260

Keterangan : ns : tidak berbeda nyata (non signifikan) >0,05

b. Sidik Ragam Luas Daun Minggu ke-4

Sumber	Db	Jumlah Kuadrat	Kuadrat Tengah	F hitung	Prob.
Model	5	1330947,167	266189,433	2,99	0,0557ns
Perlakuan	5	1330947,167	266189,433	2,99	0,0557ns
Galat	12	1067917,333	88993,111		
Total	17	2398864,500			

Coeff Var 11,70407

Keterangan : ns : tidak berbeda nyata (non signifikan) >0,05

c. Sidik Ragam Luas Daun Minggu ke-7

Sumber	Db	Jumlah Kuadrat	Kuadrat Tengah	F hitung	Prob.
Model	5	766069,333	153213,867	0,31	0,8951ns
Perlakuan	5	766069,333	153213,867	0,31	0,8951ns
Galat	12	5854638,667	487886,556		
Total	17	6620708,000			

Coeff Var 12,80065

Keterangan : ns : tidak berbeda nyata (non signifikan) >0,05

Lampiran 9. Sidik Ragam Laju Asimilasi Bersih Minggu ke-4 dan ke-7

a. Sidik ragam Laju Asimilasi Bersih

Sumber	Db	Jumlah Kuadrat	Kuadrat Tengah	F hitung	Prob.
Model	5	6,4944444E-7	1,2988889E-7	1,68	0,2133 ns
Perlakuan	5	6,4944444E-7	1,2988889E-7	1,68	0,2133 ns
Galat	12	9,2666667E-7	7,7222222E-8		
Total	17	1,5761111E-6			

Coeff Var 13,41019

Keterangan : ns : tidak berbeda nyata (non signifikan) >0,05

Lampiran 10. Sidik Ragam Bobot Segar Akar Tanaman Jagung Manis Minggu ke-2, ke-4, dan ke-7

a. Sidik Ragam Bobot Segar Akar Minggu ke-2 (transformasi \sqrt{x})

Sumber	Db	Jumlah Kuadrat	Kuadrat Tengah	F hitung	Prob.
Model	5	0,17311111	0,03462222	0,44	0,8149ns
Perlakuan	5	0,17311111	0,03462222	0,44	0,8149ns
Galat	12	0,95200000	0,07933333		
Total	17	1,12511111			

Coeff Var 18,02956

Keterangan : ns : tidak berbeda nyata (non signifikan) >0,05

b. Sidik Ragam Bobot Segar Akar Minggu ke-4

Sumber	Db	Jumlah Kuadrat	Kuadrat Tengah	F hitung	Prob.
Model	5	572,338694	114,467739	1,23	0,3523ns
Perlakuan	5	572,338694	114,467739	1,23	0,3523ns
Galat	12	1113,158000	92,763167		
Total	17	1685,496694			

Coeff Var 11,70407

Keterangan : ns : tidak berbeda nyata (non signifikan) >0,05

c. Sidik Ragam Bobot Segar Akar Minggu ke-7

Sumber	Db	Jumlah Kuadrat	Kuadrat Tengah	F hitung	Prob.
Model	5	15841,26924	3168,25385	0,77	0,5862ns
Perlakuan	5	15841,26924	3168,25385	0,77	0,5862ns
Galat	12	49077,97573	4089,83131		
Total	17	64919,24498			

Coeff Var 22,07145

Keterangan : ns : tidak berbeda nyata (non signifikan) >0,05

Lampiran 11. Sidik Ragam Bobot Kering Akar Tanaman Jagung Manis Minggu ke-2, ke-4, dan ke-7

a. Sidik Ragam Bobot Kering Akar Minggu ke-2 (transformasi \sqrt{x})

Sumber	Db	Jumlah Kuadrat	Kuadrat Tengah	F hitung	Prob.
Model	5	0,01711667	0,00342333	0,81	0,5646ns
Perlakuan	5	0,01711667	0,00342333	0,81	0,5646ns
Galat	12	0,05073333	0,00422778		
Total	17	0,06785000			

Coeff Var 7,319478

Keterangan : ns : tidak berbeda nyata (non signifikan) $>0,05$

b. Sidik Ragam Bobot Kering Akar Minggu ke-4

Sumber	Db	Jumlah Kuadrat	Kuadrat Tengah	F hitung	Prob.
Model	5	4,12316111	0,82463222	1,32	0,3200ns
Perlakuan	5	4,12316111	0,82463222	1,32	0,3200ns
Galat	12	7,50193333	0,62516111		
Total	17	11,62509444			

Coeff Var 21,90562

Keterangan : ns : tidak berbeda nyata (non signifikan) $>0,05$

c. Sidik Ragam Bobot Kering Akar Minggu ke-7 (transformasi $\log x$)

Sumber	Db	Jumlah Kuadrat	Kuadrat Tengah	F hitung	Prob.
Model	5	0,68353333	0,13670667	0,83	0,5494ns
Perlakuan	5	0,68353333	0,13670667	0,83	0,5494ns
Galat	12	1,96466667	0,16372222		
Total	17	2,64820000			

Coeff Var 10,05698

Keterangan : ns : tidak berbeda nyata (non signifikan) $>0,05$

Lampiran 12. Sidik Ragam Bobot Segar Tajuk Tanaman Jagung Manis Minggu ke-2, ke-4, dan ke-7

a. Sidik Ragam Bobot Segar Tajuk Minggu ke-2 (transformasi log x)

Sumber	Db	Jumlah Kuadrat	Kuadrat Tengah	F hitung	Prob.
Model	5	0,44157778	0,08831556	0,37	0,8569ns
Perlakuan	5	0,44157778	0,08831556	0,37	0,8569ns
Galat	12	2,83300000	0,23608333		
Total	17	3,27457778			

Coeff Var 21,58419

Keterangan : ns : tidak berbeda nyata (non signifikan) >0,05

b. Sidik Ragam Bobot Segar Tajuk Minggu ke-4

Sumber	Db	Jumlah Kuadrat	Kuadrat Tengah	F hitung	Prob.
Model	5	8262,62138	1652,52428	1,11	0,4047ns
Perlakuan	5	8262,62138	1652,52428	1,11	0,4047ns
Galat	12	17852,86047	1487,73837		
Total	17	26115,48185			

Coeff Var 17,81320

Keterangan : ns : tidak berbeda nyata (non signifikan) >0,05

c. Sidik Ragam Bobot Segar Tajuk Minggu ke-7

Sumber	Db	Jumlah Kuadrat	Kuadrat Tengah	F hitung	Prob.
Model	5	33172,4545	6634,4909	0,85	0,5413ns
Perlakuan	5	33172,4545	6634,4909	0,85	0,5413ns
Galat	12	93800,5621	7816,7135		
Total	17	126973,0166			

Coeff Var 12,06865

Keterangan : ns : tidak berbeda nyata (non signifikan) >0,05

Lampiran 13. Sidik Ragam Bobot Kering Tajuk Tanaman Jagung Manis Minggu ke-2, ke-4, dan ke-7

a. Sidik ragam Bobot Kering Tajuk Minggu ke-2 (transformasi \sqrt{x})

Sumber	Db	Jumlah Kuadrat	Kuadrat Tengah	F hitung	Prob.
Model	5	0,10493333	0,02098667	0,59	0,7106ns
Perlakuan	5	0,10493333	0,02098667	0,59	0,7106ns
Galat	12	0,42946667	0,03578889		
Total	17	0,53440000			

Coeff Var 15,33888

Keterangan : ns : tidak berbeda nyata (non signifikan) >0,05

b. Sidik ragam Bobot Kering Tajuk Minggu ke-4

Sumber	Db	Jumlah Kuadrat	Kuadrat Tengah	F hitung	Prob.
Model	5	26,4104444	5,2820889	0,79	0,5743ns
Perlakuan	5	26,4104444	5,2820889	0,79	0,5743ns
Galat	12	79,8410667	6,6534222		
Total	17	106,2515111			

Coeff Var 17,76190

Keterangan : ns : tidak berbeda nyata (non signifikan) >0,05

c. Sidik ragam Bobot Kering Tajuk Minggu ke-7

Sumber	Db	Jumlah Kuadrat	Kuadrat Tengah	F hitung	Prob.
Model	5	830,793961	166,158792	0,90	0,5098ns
Perlakuan	5	830,793961	166,158792	0,90	0,5098ns
Galat	12	2206,411000	183,867583		
Total	17	3037,204961			

Coeff Var 11,06173

Keterangan : ns : tidak berbeda nyata (non signifikan) >0,05

Lampiran 14. Sidik Ragam Laju Pertumbuhan Tanaman Minggu ke-4 dan ke-7

b. Sidik ragam Laju Pertumbuhan Tanaman

Sumber	Db	Jumlah Kuadrat	Kuadrat Tengah	F hitung	Prob.
Model	5	202,1025463	40,4205093	1,23	0,3550ns
Perlakuan	5	202,1025463	40,4205093	1,23	0,3550 ns
Galat	12	395,2514146	32,9376179		
Total	17	597,3539609			

Coeff Var 14.14684

Keterangan : ns : tidak berbeda nyata (non signifikan) >0,05

Lampiran 15. Sidik Ragam Panjang Tongkol, Diameter Tongkol, Bobot Tongkol dengan Klobot, Bobot Tongkol tanpa Klobot dan Hasil Panen

a. Sidik ragam Panjang Tongkol

Sumber	Db	Jumlah Kuadrat	Kuadrat Tengah	F hitung	Prob.
Model	5	8,41136111	1,68227222	0,35	0,8748ns
Perlakuan	5	8,41136111	1,68227222	0,35	0,8748ns
Galat	12	58,25413333	4,85451111		
Total	17	66,66549444			

Coeff Var 7,359173

Keterangan : ns : tidak berbeda nyata (non signifikan) >0,05

b. Sidik ragam Diameter Tongkol

Sumber	Db	Jumlah Kuadrat	Kuadrat Tengah	F hitung	Prob.
Model	5	0,91542778	0,18308556	0,89	0,5169ns
Perlakuan	5	0,91542778	0,18308556	0,89	0,5169ns
Galat	12	2,46566667	0,20547222		
Total	17	3,38109444			

Coeff Var 7,925428

Keterangan : ns : tidak berbeda nyata (non signifikan) >0,05

c. Sidik Ragam Bobot Tongkol dengan Klobot

Sumber	Db	Jumlah Kuadrat	Kuadrat Tengah	F hitung	Prob.
Model	5	7018,22569	1403,64514	1,83	0,1812ns
Perlakuan	5	7018,22569	1403,64514	1,83	0,1812ns
Galat	12	9200,35660	766,69638		
Total	17	16218,58229			

Coeff Var 8,833168

Keterangan : ns : tidak berbeda nyata (non signifikan) >0,05

d. Sidik Ragam Bobot Tongkol tanpa Klobot

Sumber	Db	Jumlah Kuadrat	Kuadrat Tengah	F hitung	Prob.
Model	5	2610,769094	522,153819	0,91	0,5071ns
Perlakuan	5	2610,769094	522,153819	0,91	0,5071ns
Galat	12	6897,999933	574,833328		
Total	17	9508,769028			

Coeff Var 11,87951

Keterangan : ns : tidak berbeda nyata (non signifikan) >0,05

e. Sidik Ragam Hasil Panen

Sumber	Db	Jumlah Kuadrat	Kuadrat Tengah	F hitung	Prob.
Model	5	21,66304444	4,33260889	1,83	0,1811ns
Perlakuan	5	21,66304444	4,33260889	1,83	0,1811ns
Galat	12	28,39440000	2,36620000		
Total	17	50,05744444			

Coeff Var 8,833160

Keterangan : ns : tidak berbeda nyata (non signifikan) >0,05

Lampiran 16. Dokumentasi Kegiatan Penelitian



a. Penyiapan Media Tanam



b. Pembuatan Tepung Tulang Ayam



c. Pembuatan Tepung Darah Sapi



d. Pembuatan Abu Sabut Kelapa



e. Penimbangan Sesuai Takaran



f. Jagung Manis Umur 2 MST



g. Jagung Manis Umur 4 MST



h. Jagung Manis yang terkena Penyakit



i. Jagung Manis Umur 7 MST



j. Jagung Manis Umur 65 HST



k. Jagung Manis Siap Panen



l. Hasil Jagung Manis dengan Klobot



m. Hasil Jagung Manis tanpa Klobot