

## DAFTAR ISI

<b>LEMBAR PENGESAHAN .....</b>	<b>ii</b>
<b>RINGKASAN .....</b>	<b>v</b>
<b>RIWAYAT HIDUP .....</b>	<b>vii</b>
<b>KATA PENGANTAR.....</b>	<b>ix</b>
<b>DAFTAR ISI.....</b>	<b>xi</b>
<b>DAFTAR TABEL.....</b>	<b>xiii</b>
<b>DAFTAR LAMPIRAN .....</b>	<b>xiv</b>
<b>PENDAHULUAN.....</b>	<b>1</b>
Latar Belakang .....	1
Tujuan Penelitian .....	4
Hipotesis Penelitian .....	4
Kegunaan Penelitian .....	4
<b>TINJAUAN PUSTAKA .....</b>	<b>5</b>
Botani Tanaman Melon.....	5
Syarat Tumbuh Tanaman Melon.....	6
Pupuk Organik Cair Daun Lamtoro .....	8
Pupuk Kandang Sapi.....	10
<b>METODOLOGI PENELITIAN .....</b>	<b>12</b>
Tempat dan Waktu Penelitian .....	12
Alat dan Bahan.....	12
Metode Penelitian .....	12
Persiapan Penelitian .....	14
<b>HASIL DAN PEMBAHASAN .....</b>	<b>21</b>
Pengaruh POC Daun Lamtoro .....	21
Pengaruh Pupuk Kandang Sapi.....	26
Pengaruh Interaksi Antara Pengaruh Pemberian .....	31
POC Daun Lamtoro dan Pupuk Kandang Sapi.....	31

<b>KESIMPULAN DAN SARAN .....</b>	<b>35</b>
Kesimpulan .....	35
Saran .....	35
<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>	<b>37</b>
<b>LAMPIRAN.....</b>	<b>40</b>

## DAFTAR TABEL

<i>Tabel</i>	<i>Teks</i>	<i>Halaman</i>
1.	Susunan Kombinasi Media Tanam Konsentrasi POC Daun Lamtoro dan Kotoran Sapi.....	10
2.	Rata-rata Tinggi Tanaman Umur 2 MST dan 4 MST Tanaman Melon akibat Perlakuan POC Daun Lamtoro.....	16
3.	Rata-rata Umur Keluar Bunga Tanaman Melon Akibat Perlakuan POC Daun Lamtoro.....	18
4.	Rata-rata Diameter Batang 2 MST dan 4 MST Tanaman Melon akibat Perlakuan POC Daun Lamtoro.....	19
5.	Rata-rata Produksi Tanaman per sampel akibat Pengaruh POC Daun Lamtoro.....	19
6.	Rata-rata Produksi Tanaman per Plot pada Pada Tanaman Melon akibat Pengaruh POC Daun Lamtoro.....	21
7.	Rata-rata Tinggi Tanaman Umur 2 MST dan 4 MST Tanaman Melon akibat Pengaruh Pupuk Kandang Sapi.....	22
8.	Rata-rata Umur Keluar Bunga Tanaman Melon akibat Perlakuan Pupuk Kandang Sapi.....	23
9.	Rata-rata Diameter Batang Umur 2 MST dan 4 MST Tanaman Melon akibat Pengaruh Pupuk Kandang Sapi.....	24
10.	Rata-rata Produksi per Tanaman Sampel melon akibat Pengaruh Pupuk Kandang Sapi.....	25
11.	Rata-rata Produksi Tanaman per Plot Melon akibat Pengaruh Pupuk Kandang Sapi.....	26
12.	Rata-rata Produksi per Tanaman Sampel Melon akibat Interaksi Pupuk Organik Cair Daun Lamtoro dan Pupuk Kandang Sapi.....	27
13.	Rata-rata Produksi Tanaman per Plot Akibat Interaksi Pupuk Organik Cair Daun Lamtoro dan Pupuk Kandang Sapi.....	29

## DAFTAR LAMPIRAN

<i>Tabel</i>	<i>Teks</i>	<i>Halaman</i>
1.	Rata-rata Tinggi Tanaman umur 2 MST akibat Perlakuan POC Daun Lamtoro dan Pupuk Kandang Sapi .....	39
2.	Daftar Sidik Ragam Tinggi Tanaman Umur 2 MST akibat Perlakuan POC Daun Lamtoro dan Pupuk Kandang Sapi.....	39
3.	Rata-rata Tinggi Tanaman Umur 4 MST akibat Perlakuan POC Daun Lamtoro dan Pupuk Kandang Sapi.....	40
4.	Daftar Sidik Ragam Tinggi Tanaman Umur 4 MST Akibat Perlakuan POC Daun Lamtoro dan Pupuk Kandang Sapi.....	40
5.	Rata-rata Umur Keluar Bunga akibat Perlakuan POC Daun Lamtoro dan Pupuk Kandang Sapi.....	41
6.	Daftar Sidik Ragam Umur Keluar Bunga Akibat Perlakuan POC Daun Lamtoro dan Pupuk Kandang Sapi.....	41
7.	Rata-rata Diameter Batang Umur 2 MST akibat Perlakuan POC Daun Lamtoro dan Pupuk Kandang Sapi.....	42
8.	Daftar Sidik Ragam Diameter Batang Umur 2 MST akibat Perlakuan POC Daun Lamtoro dan Pupuk Kandang Sapi.....	42
9.	Rata-rata Diameter Batang umur 4 MST akibat Perlakuan POC Daun Lamtoro dan Pupuk Kandang Sapi.....	43
10.	Daftar Sidik Ragam Diameter Batang Umur 4 MST akibat Perlakuan POC Daun Lamtoro dan Pupuk Kandang Sapi.....	43
11.	Rata-rata Produksi Tanaman Per Sampel akibat Perlakuan POC Daun Lamtoro dan Pupuk Kandang Sapi.....	44
12.	Daftar Sidik Ragam Produksi Tanamam Per Sampel akibat Perlakuan POC Daun Lamtoro dan Pupuk Kandang Sapi.....	44
13.	Daftar Sidik Ragam Produksi Tanamam Per Sampel akibat Perlakuan POC Daun Lamtoro dan Pupuk Kandang Sapi.....	45
14.	Daftar Sidik Ragam Produksi Tanaman per Plot akibat Perlakuan POC Daun Lamtoro dan Pupuk Kandang Sapi.....	46
15.	Bagan Percobaan.....	47
16.	Letak Tanaman Melon di Plot Penelitian.....	48
17.	Deskripsi Benih Melon varietas Hibrida F1 Pertiwi Anwi.....	49