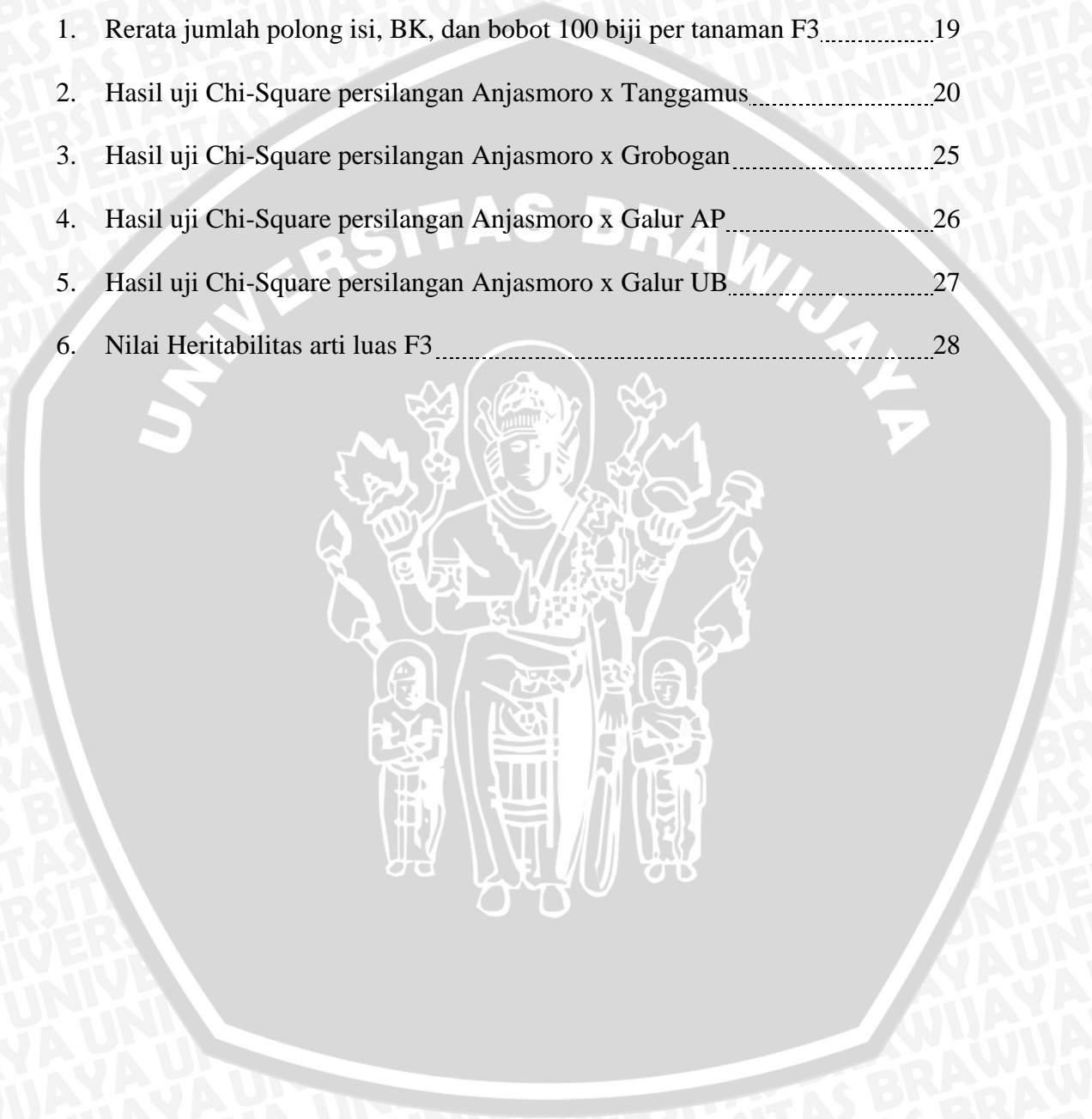


## DAFTAR ISI

<b>RINGKASAN</b> .....	<b>i</b>
<b>SUMMARY</b> .....	<b>ii</b>
<b>KATA PENGANTAR</b> .....	<b>iii</b>
<b>RIWAYAT HIDUP</b> .....	<b>iv</b>
<b>DAFTAR ISI</b> .....	<b>v</b>
<b>DAFTAR TABEL</b> .....	<b>vi</b>
<b>DAFTAR GAMBAR</b> .....	<b>vii</b>
<b>DAFTAR LAMPIRAN</b> .....	<b>viii</b>
<b>I. PENDAHULUAN</b>	
1. Latar belakang .....	1
2. Tujuan .....	2
3. Hipotesis .....	2
<b>II. TINJAUAN PUSTAKA</b>	
1. Morfologi Tanaman Kedelai .....	3
2. Syarat Tumbuh Tanaman Kedelai .....	6
3. Seleksi Tanaman .....	6
4. Peranan Seleksi Dalam Pemuliaan Tanaman .....	10
5. Heritabilitas .....	10
6. Korelasi Antar Sifat .....	12
<b>III. METODOLOGI</b>	
1. Waktu dan Tempat Penelitian .....	15
2. Alat dan Bahan .....	15
3. Metode Penelitian .....	15
4. Pelaksanaan Penelitian .....	16
5. Parameter Pengamatan .....	17
6. Analisis Data .....	17
<b>IV. HASIL DAN PEMBAHASAN</b>	
1. Hasil .....	19
2. Pembahasan .....	33
<b>V. KESIMPULAN</b>	
1. Kesimpulan .....	38
2. Saran .....	38
<b>DAFTAR PUSTAKA</b> .....	<b>39</b>
<b>LAMPIRAN</b> .....	<b>42</b>

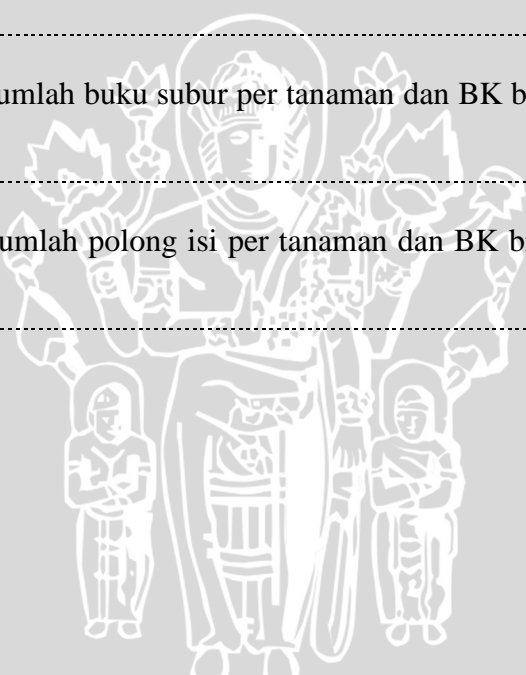
**DAFTAR TABEL**

<b>No.</b>	<b>Teks</b>	<b>Hal.</b>
1.	Rerata jumlah polong isi, BK, dan bobot 100 biji per tanaman F3.....	19
2.	Hasil uji Chi-Square persilangan Anjasmoro x Tanggamus.....	20
3.	Hasil uji Chi-Square persilangan Anjasmoro x Grobogan.....	25
4.	Hasil uji Chi-Square persilangan Anjasmoro x Galur AP.....	26
5.	Hasil uji Chi-Square persilangan Anjasmoro x Galur UB.....	27
6.	Nilai Heritabilitas arti luas F3.....	28



DAFTAR GAMBAR

No.	Teks	Hal.
1.	Distribusi frekuensi pada persilangan Anjasmoro x Tanggamus.....	21
2.	Distribusi frekuensi pada persilangan Anjasmoro x Grobogan.....	22
3.	Distribusi frekuensi pada persilangan Anjasmoro x Galur AP.....	23
4.	Distribusi frekuensi pada persilangan Anjasmoro x UB.....	24
5.	Hubungan antara jumlah buku subur per tanaman dan jumlah polong per tanaman pada F3.....	30
6.	Hubungan antara jumlah buku subur per tanaman dan BK biji per tanaman pada F3.....	31
7.	Hubungan antara jumlah polong isi per tanaman dan BK biji per tanaman pada F3.....	32



## DAFTAR LAMPIRAN

No.	Teks	Hal.
1.	Denah rancangan penelitian.....	42
2.	Deskripsi Varietas Anjasmoro.....	43
3.	Deskripsi Varietas Tanggamus.....	44
4.	Deskripsi Kedelai Varietas Grobogan.....	45
5.	Deskripsi Galur Brawijaya.....	46
6.	Perhitungan Kebutuhan Pupuk.....	47
7.	Analisis ragam komponen pengamatan F3.....	48
8.	Ragam genetik, ragam fenotip, ragam lingkungan, heritabilitas F3.....	49
9.	Nilai koefisien korelasi antar persilangan F3.....	50
10.	Dokumentasi Penelitian.....	54
11.	Glossary.....	56