



DAFTAR ISI

DAFTAR GAMBAR	x
DAFTAR LAMPIRAN	x
I PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Rumusan Masalah	2
1.3 Tujuan	2
1.4 Manfaat	2
II TINJAUAN PUSTAKA	3
2.1 Amilosa	3
2.2 Tepung Beras	3
2.3 Analisis Kadar Amilosa	4
2.4 Spektrofotometer Uv-Vis	4
2.5 Linearitas	6
2.6 Presisi	6
2.7 IRM (<i>Internal Reference Material</i>) tepung beras	6
2.8 Uji Homogenitas	7
2.9 Uji Stabilitas	7
III METODE	8
3.1 Lokasi dan Waktu PKL	8
3.2 Alat dan Bahan	8
3.3 Prosedur Kerja	8
KEADAAN UMUM BB-PASCAPANEN	10
4.1 Sejarah	10
4.2 Kegiatan Lembaga	10
4.3 Struktur Organisasi	11
4.4 Fungsi dan Tujuan	11
V HASIL DAN PEMBAHASAN/TOPIK PKL	13
5.1 Hasil Uji Linearitas	14
5.2 Hasil Uji Presisi	15
5.3 Kadar Amilosa IRM Tepung Beras	15
5.4 Uji Homogenitas	17
5.5 Uji Stabilitas	18
VI SIMPULAN DAN SARAN	20
6.1 Simpulan	20
6.2 Saran	20
DAFTAR PUSTAKA	21
LAMPIRAN	23





DAFTAR TABEL

1	Kadar Amilosa IRM Tepung Beras	16
2	Data Hasil Uji Homogenitas	17

DAFTAR GAMBAR

1	Struktur Amilosa	3
2	Spektrofotometer Cary 60 Uv-Vis	5
3	Skema alat spektrofotometer Uv-Vis single beam	5
4	Kurva Hubungan Konsentrasi dan Absorbansi Standar Amilosa	14
5	Peta Kendali Amilosa	19

DAFTAR LAMPIRAN

1	Struktur Organisasi BB Pascapanen	24
2	Skema Kegiatan	24
3	Hasil Pengukuran Standar Amilosa	25
4	Perhitungan Linearitas	25
5	Data dan Perhitungan Uji Presisi	25
6	Data dan Perhitungan Kadar Amilosa	26
7	Data dan Perhitungan Uji Homogenitas	27
8	Data dan Perhitungan Uji Stabilitas	29
9	Peta Kendali Amilosa	30

