

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	ii
LEMBAR PENGESAHAN	iii
PERNYATAAN.....	v
ABSTRAK	vi
ABSTRACT	vii
RIWAYAT HIDUP	viii
KATA PENGANTAR.....	ix
DAFTAR ISI.....	xi
DAFTAR GAMBAR.....	xiii
DAFTAR TABEL.....	xiv
DAFTAR LAMPIRAN.....	xv
BAB I PENDAHULUAN.....	1
A. Latar Belakang.....	1
B. Rumusan Masalah.....	4
C. Tujuan Penelitian.....	4
D. Manfaat Penelitian.....	5
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	6
A. Benih Jagung (<i>Zea Mays</i> L.).....	6
B. Viabilitas dan Vigor Benih.....	11
C. Penyimpanan Benih.....	15
D. Kemasan Benih.....	17
E. <i>Urine Sugar Analysis Paper</i> (USAP).....	19
F. Kerangka Pikiran.....	20
G. Hipotesis	22
BAB III METODE PELAKSANAAN.....	23
A. Tempat dan Waktu Penelitian.....	23
B. Bahan dan Alat Penelitian.....	23
C. Metode Penelitian.....	23
D. Pelaksanaan Penelitian.....	28

E. Parameter Percobaan	30
F. Analisis Data.....	35
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN.....	36
A. Kondisi Umum Benih Jagung Sebelum Penyimpanan.....	36
B. Uji Perkecambahan.....	38
C. Pengujian Kebocoran Benih dengan USAP	53
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN	60
A. Kesimpulan.....	60
B. Saran	60
DAFTAR PUSTAKA	61
LAMPIRAN.....	70

