

DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PERSETUJUAN	ii
HALAMAN PENGESAHAN	iii
HALAMAN PERNYATAAN	iv
HALAMAN PERSEMBAHAN	v
INTISARI	vi
ABSTRACT	vii
DAFTAR ISI	viii
DAFTAR TABEL	x
DAFTAR GAMBAR	xi
DAFTAR LAMPIRAN	xii
PENDAHULUAN	1
Latar Belakang	1
Tujuan Penelitian	3
Manfaat Penelitian	3
TINJAUAN PUTAKA	4
Feses Sapi Potong	4
Pembentukan Gas Amonia	5
Fermentasi	6
Buah Maja	8
Rebung.....	9
Mikoorganisme Lokal (MOL)	10
LANDASAN TEORI DAN HIPOTESIS	12
Landasan Teori	12
Hipotesis	13
MATERI DAN METODE	14
Waktu dan Pelaksanaan Penelitian.....	14
Materi Penelitian	14
Metode Penelitian	14
Analisis Data	20
HASIL DAN PEMBAHASAN	21
Hasil Fermentasi	21
Pertumbuhan pada Medium Agar	22
Pertumbuhan Mikrobial pada Medium Cair (<i>Optical Density</i>).....	24
Hasil Uji Reduksi Gas Amonia	26
Pengamatan Gas Amonia	28

Pertumbuhan Koloni Dari Feses	31
KESIMPULAN DAN SARAN	33
Kesimpulan	33
Saran.....	33
RINGKASAN	34
DAFTAR PUSTAKA.....	36
UCAPAN TERIMA KASIH.....	39
LAMPIRAN.....	41