

## DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN JUDUL.....	i
HALAMAN PERSETUJUAN .....	ii
HALAMAN PENGESAHAN.....	iii
SURAT KETERANGAN.....	iv
PERNYATAAN BEBAS PLAGIASI .....	v
HALAMAN PERSEMBAHAN .....	vi
INTISARI .....	vii
ABSTRACT .....	viii
DAFTAR ISI .....	ix
DAFTAR TABEL .....	xi
DAFTAR GAMBAR.....	xii
DAFTAR LAMPIRAN.....	xiii
PENDAHULUAN.....	1
Latar Belakang .....	1
Tujuan Penelitian .....	4
Manfaat Penelitian .....	4
TINJAUAN PUSTAKA .....	6
Ekskreta Ayam Sebagai Bahan Pakan .....	6
Fermentasi Pakan .....	8
Pakan Inkonvensional.....	9
Faktor Yang Mempengaruhi Fermentasi .....	10
Onggok Sebagai <i>Absorbent</i> .....	11
Mikroba <i>Multi-Purpose</i> .....	13
LANDASAN TEORI DAN HIPOTESIS .....	15
Landasan Teori .....	15
Hipotesis.....	16
MATERI DAN METODE.....	17
Waktu dan Tempat Penelitian .....	17
Materi Penelitian .....	17
Alat penelitian .....	17
Bahan penelitian.....	17
Metode Penelitian .....	18
Tahap persiapan .....	18
Tahap pelaksanaan.....	18
Variabel yang diamati.....	19
Analisis Data .....	21
HASIL DAN PEMBAHASAN .....	22
Kualitas Fisik Fermentasi Ekskreta Ayam .....	22
Warna.....	23
Aroma.....	24
Tekstur .....	25
Keberadaan jamur.....	26

Komposisi Kimia Penambahan Level <i>Absorbent</i> dan Mikroba <i>Multi-purpose</i> pada Fermentasi Ekskreta Ayam .....	27
Bahan kering.....	28
Bahan organik .....	29
Protein kasar.....	31
Lemak kasar .....	33
Serat kasar .....	34
Karakteristik Fermentasi Ekskreta Ayam dengan Penambahan Level <i>Absorbent</i> yang berbeda dan Mikroba <i>Multi-purpose</i> .....	37
Kehilangan BK.....	38
Derajat keasaman (pH) .....	40
Konsentrasi amonia .....	41
Konsentrasi asam laktat.....	42
Konsentrasi asam asetat .....	43
Konsentrasi asam propionat .....	43
KESIMPULAN DAN SARAN.....	45
Kesimpulan .....	45
Saran .....	45
RINGKASAN.....	46
DAFTAR PUSTAKA.....	49
UCAPAN TERIMA KASIH.....	57
LAMPIRAN.....	60