

DAFTAR ISI

	Halaman
ABSTRAK.....	i
LEMBAR PERSETUJUAN.....	iii
LEMBAR PENGESAHAN.....	iv
RIWAYAT HIDUP.....	v
SANWACANA	vii
DAFTAR ISI.....	x
DAFTAR TABEL.....	xiii
DAFTAR GAMBAR.....	xiv
I. PENDAHULUAN.....	1
1.1 Latar Belakang dan Masalah	1
1.2 Tujuan Penelitian.....	4
1.3 Kerangka Pemikiran	5
1.4 Hipotesis.....	9
II. TINJAUAN PUSTAKA.....	10
2.1 Limbah Organik Cair.....	10
2.2 Pupuk Organik Cair.....	12
2.3 Limbah Kepala Udang.....	14
2.4 Kandungan Nutrisi Tepung Limbah Udang.....	17
III. BAHAN DAN METODE.....	19
3.1 Tempat dan Waktu Penelitian	19
3.2 Alat dan Bahan	19
3.3 Metode Penelitian.....	20

3.4 Pelaksanaan Penelitian.....	22
3.4.1 Pengambilan Limbah Kepala Udang.....	22
3.4.2 Pengambilan Limbah Cair Kelapa Sawit.....	22
3.5 Variabel Pengamatan.....	23
3.6 Prosedur Analisis.....	24
IV. HASIL DAN PEMBAHASAN.....	27
4.1 Hasil Penelitian.....	27
4.1.1 Hasil analisis awal untuk kandungan limbah kepala udang dan limbah cair kelapa sawit.....	27
4.1.2 Ringkasan analisis ragam pengaruh pemberian limbah kepala udang terhadap pH, kandungan P-larut (P_2O_5), dan K-larut (K^+) limbah cair kelapa sawit.....	28
4.1.3 Pengaruh Pemberian Limbah Kepala Udang terhadap pH Limbah Cair Kelapa Sawit.....	28
4.1.4 Pengaruh Pemberian Limbah Kepala Udang Terhadap Kandungan P- larut (P_2O_5) Limbah cair Kelapa Sawit.....	31
4.1.4 Pengaruh Pemberian Limbah Kepala Udang Terhadap Kandungan K- larut (K^+) Limbah Cair Kelapa Sawit.....	33
4.1.5 Pengaruh Pemberian Limbah Kepala Udang terhadap Kandungan N-Total Limbah Cair Kelapa Sawit.....	36
4.2 Pembahasan.....	37
V. KESIMPULAN DAN SARAN	43
5.1 Kesimpulan.....	43
5.2 Saran	44
PUSTAKA ACUAN.....	45
LAMPIRAN	47