

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL.....	i
HALAMAN PENGESAHAN.....	ii
HALAMAN PERSEMBAHAN.....	ii
KATA PENGANTAR.....	iv
DAFTAR ISI.....	vi
DAFTAR GAMBAR.....	viii
DAFTAR TABEL.....	ix
INTISARI.....	x
ABSTRACT.....	xi
BAB I PENDAHULUAN.....	1
A. Latar Belakang Masalah.....	1
B. Tujuan Penelitian.....	3
C. Manfaat Penelitian.....	3
D. Batasan Masalah.....	3
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	5
A. Kentang.....	5
B. Life Cycle Assessment.....	7
C. Energi Kerja.....	13
D. Dampak Lingkungan.....	14
1. Emisi Kendaraan Bermotor.....	15
2. Pestisida.....	20

BAB III METODOLOGI PENELITIAN	22
A. Lokasi dan Waktu Penelitian	22
B. Obyek Penelitian	22
C. Prosedur Penelitian	22
D. Scoping Penelitian	23
E. Data yang dicari	23
F. Teknik Pengumpulan Data	24
G. Teknik Analisis Data	25
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN	27
A. Proses Produksi Kentang	30
B. Energi untuk memproduksi kentang	40
C. Dampak lingkungan	46
1. Penggunaan Bahan Bakar	46
2. Dampak Penggunaan Pupuk	50
3. Dampak Penggunaan Fungisida	52
4. Dampak Lingkungan dari Limbah	58
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN	59
A. Kesimpulan	59
B. Saran	59

DAFTAR PUSTAKA

LAMPIRAN