

DAFTAR ISI

SKRIPSI.....	i
HALAMAN PENGESAHAN.....	ii
HALAMAN PERSEMBAHAN.....	iii
UCAPAN TERIMA KASIH.....	iv
ABSTRAK.....	vi
<i>ABSTRACT</i>	vii
DAFTAR ISI.....	viii
DAFTAR GAMBAR.....	xi
DAFTAR TABEL.....	xiv
DAFTAR LAMPIRAN.....	xv
BAB I PENDAHULUAN.....	1
1.1. Latar Belakang.....	1
1.2. Rumusan Masalah.....	2
1.3. Maksud dan Tujuan.....	3
1.4. Lokasi Penelitian.....	3
1.5. Rancangan Penelitian.....	3
1.6. Hasil Penelitian.....	4
1.7. Manfaat Penelitian.....	4
BAB II METODOLOGI DAN KAJIAN PUSTAKA.....	6
2.1. Metode dan Tahap Penelitian.....	6
2.1.1. Tahap Pra-Pemetaan.....	7
2.1.2. Tahap Pemetaan.....	7

2.1.3. Tahap Pasca Pemetaan	8
2.1.4. Tahap Penyusunan Laporan.....	9
2.1.5. Alat dan Bahan.....	9
2.2. Kajian Pustaka	10
2.2.1. Mineral yang Berasosiasi Dengan Laterit	10
2.2.3. Endapan Nikel Laterit	14
2.2.4. Tipe Endapan Nikel Laterit	17
2.2.5. Faktor-Faktor Pembentukan Endapan Nikel Laterit	18
2.2.6. Profil Endapan Nikel Laterit.....	22
2.2.7. Penelitian Terdahulu	24
BAB III GEOLOGI REGIONAL PULAU OBI	25
3.1. Fisiografi Pulau Obi	25
3.2. Stratigrafi Regional.....	26
3.3. Tatanan Tektonik	32
BAB IV GEOLOGI DAERAH HILL X	35
4.1. Fisiografi Daerah Penelitian	35
4.2. Geomorfologi Daerah Penelitian	35
4.2.1. Bentuklahan	35
4.3. Stratigrafi Daerah Penelitian	37
4.4. Struktur Daerah Penelitian	41
4.5. Sejarah Geologi	42
BAB V KARAKTERISTIK ENDAPAN NIKEL LATERIT DAERAH <i>HILL X</i>.....	44
5.1. Karakteristik Fisik Endapan Nikel Laterit	44

5.2. Karakteristik Geokimia Profil Laterit	50
5.3. Karakteristik Topografi	63
BAB VI POTENSI GEOLOGI	65
6.1. Potensi Positif	65
6.2. Potensi Negatif.....	66
BAB VII PENUTUP	67
7.1. Kesimpulan.....	67
DAFTAR PUSTAKA.....	69