

**GEOKIMIA DAN MINERALOGI LATERITE NIKEL  
PULAU PAKAL, KAB. HALMAHERA SELATAN  
PROVINSI MALUKU UTARA**



**TESIS**

**SARI AGUSTINI S.T.**  
**NIM. 211100033**

**PROGRAM STUDI MAGISTER TEKNIK GEOLOGI  
PROGRAM PASCA SARJANA  
UNIVERSITAS PEMBANGUNAN NASIONAL "VETERAN"  
YOGYAKARTA  
2014**

**GEOKIMIA DAN MINERALOGI LATERITE NIKEL  
PULAU PAKAL, KAB. HALMAHERA SELATAN  
PROVINSI MALUKU UTARA**

**TESIS**

**Tesis ini sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar Magister  
Teknik dari Universitas Pembangunan Nasional “Veteran” Yogyakarta**

**Oleh :**

**SARI AGUSTINI S.T.  
NIM. 211100033**

**Pembimbing II**

**Pembimbing I**

**Prof.Dr.Ir.Sutanto,DEA  
NIP. 19540907 198301 1 001**

**Dr.Ir. Heru Sigit Purwanto, MT  
NIP. 19581202 199203 1 001**

**Mengetahui  
Ketua Program Studi  
Magister Teknik Geologi**

**Dr.Ir. Heru Sigit Purwanto, MT  
NIP. 19581202 199203 1 001**

**PROGRAM STUDI MAGISTER TEKNIK GEOLOGI  
PROGRAM PASCA SARJANA  
UNIVERSITAS PEMBANGUNAN NASIONAL “VETERAN”  
YOGYAKARTA  
2013**

Tesis Berjudul  
**GEOKIMIA DAN MINERALOGI LATERITE NIKEL  
PULAU PAKAL, KAB. HALMAHERA SELATAN  
PROVINSI MALUKU UTARA**

**SARI AGUSTINI S.T.**  
**NIM. 211100033**

Telah di sidangkan di depan Dewan Penguji pada tanggal 24 Januari  
2014 dan dinyatakan telah memenuhi syarat untuk diterima.

**Susunan Dewan penguji**

Ketua Penguji/  
Pembimbing II

Penguji /  
Pembimbing I

Prof.Dr.Ir.Sutanto,DEA

Dr.Ir. Heru Sigit Purwanto, MT

Penguji/

Penguji

Prof.Dr.Ir.C. Daniswaoro, M.Sc

Prof. Dr. Ir. Bambang Pratistho,M.Sc

Mengetahui Universitas Pembangunan Nasional “Veteran”  
Yogyakarta

Pembimbing II

Pembimbing I

Prof.Dr.Ir.Sutanto,DEA  
NIP. 19540907 198301 1 001

Dr.Ir. Heru Sigit Purwanto, MT  
NIP. 19581202 199203 1 001

