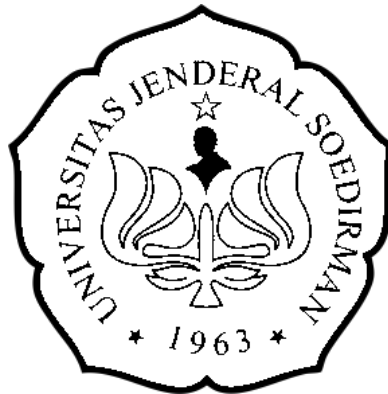


**GEOLOGI DAN STUDI TINGKAT SERPENTINISASI PADA BATUAN
ULTRAMAFIK TERHADAP PENGKAYAAN NIKEL PADA PROFIL LATERIT
DI PULAU PAKAL, MALUKU UTARA**

SKRIPSI



Disusun oleh:

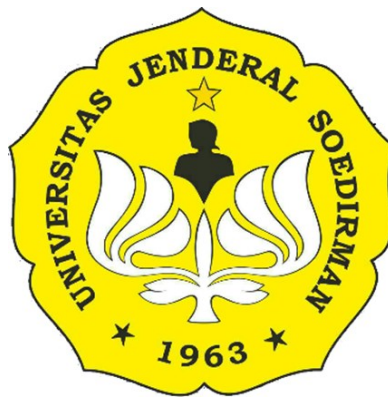
Theo Arisya Vanlee

H1C021070

**KEMENTERIAN PENDIDIKAN, KEBUDAYAAN, RISET DAN TEKNOLOGI
UNIVERSITAS JENDERAL SOEDIRMAN
FAKULTAS TEKNIK
JURUSAN TEKNIK GEOLOGI
PURWOKERTO
2025**

**GEOLOGI DAN STUDI TINGKAT SERPENTINISASI PADA BATUAN
ULTRAMAFIK TERHADAP PENGKAYAAN NIKEL PADA PROFIL LATERIT
DI PULAU PAKAL, MALUKU UTARA**

**SKRIPSI
JURUSAN TEKNIK GEOLOGI**



Disusun oleh:

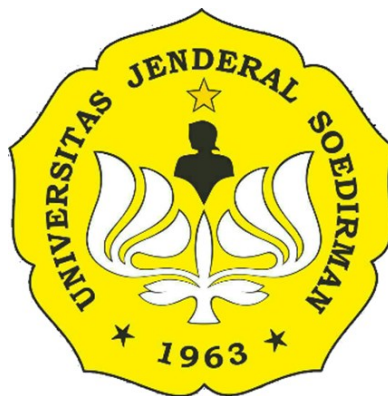
Theo Arisya Vanlee

H1C021070

**KEMENTERIAN PENDIDIKAN, KEBUDAYAAN, RISET DAN TEKNOLOGI
UNIVERSITAS JENDERAL SOEDIRMAN
FAKULTAS TEKNIK
JURUSAN TEKNIK GEOLOGI
PURWOKERTO
2025**

**GEOLOGY AND SERPENTINIZATION LEVEL STUDY OF ULTRAMAFIC
ROCKS ON NICKEL ENRICHMENT IN LATERITE PROFILES ON PAKAL
ISLAND, NORT MALUKU**

**THESIS
GEOLOGICAL ENGINEERING STUDY PROGRAM**



By:

Theo Arisya Vanlee

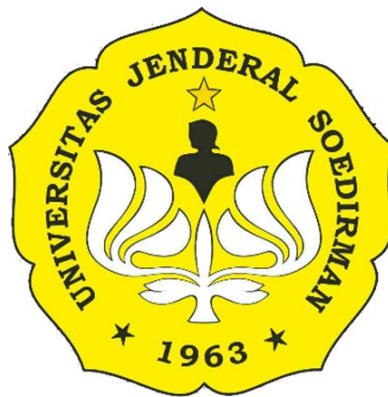
H1C021070

**MINISTRY OF HIGHER EDUCATION, SCIENCE, AND TECHNOLOGY
JENDERAL SOEDIRMAN UNIVERSITY
FACULTY OF ENGINEERING
GEOLOGICAL ENGINEERING DEPARTMENT
PURWOKERTO**

2025

**GEOLOGI DAN STUDI TINGKAT SERPENTINISASI PADA BATUAN
ULTRAMAFIK TERHADAP PENGKAYAAN NIKEL PADA PROFIL LATERIT
DI PULAU PAKAL, MALUKU UTARA**

**SKRIPSI
JURUSAN TEKNIK GEOLOGI**



Disusun oleh:

Theo Arisya Vanlee

H1C021070

**Disusun untuk memenuhi salah satu syarat memperoleh gelar Sarjana Teknik pada
Jurusan Teknik Geologi Fakultas Teknik Universitas Jenderal Soedirman**

**KEMENTERIAN PENDIDIKAN, KEBUDAYAAN, RISET DAN TEKNOLOGI
UNIVERSITAS JENDERAL SOEDIRMAN
FAKULTAS TEKNIK
JURUSAN TEKNIK GEOLOGI
PURWOKERTO**

2025