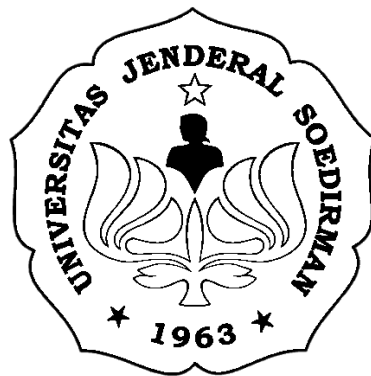


**KARAKTERISASI RESERVOIR DAN PENENTUAN TIPE BATUAN
MENGUNAKAN DATA BATUAN INTI DAN LOG SUMUR: STUDI KASUS
PADA FORMASI MUDA, CEKUNGAN NATUNA BARAT**

SKRIPSI

PROGRAM STUDI TEKNIK GEOLOGI



Disusun Oleh :

Yan Richar Ngongo Kalli Ngara

H1C020071

KEMENTERIAN PENDIDIKAN, KEBUDAYAAN, RISET DAN TEKNOLOGI

UNIVERSITAS JENDERAL SOEDIRMAN

FAKULTAS TEKNIK

JURUSAN TEKNIK GEOLOGI

PURWOKERTO

2024

**KARAKTERISASI RESERVOIR DAN PENENTUAN TIPE BATUAN
MENGUNAKAN DATA BATUAN INTI DAN LOG SUMUR: STUDI KASUS
PADA FORMASI MUDA, CEKUNGAN NATUNA BARAT**

SKRIPSI

PROGRAM STUDI TEKNIK GEOLOGI



Disusun Oleh :

Yan Richar Ngongo Kalli Ngara

H1C020071

KEMENTERIAN PENDIDIKAN, KEBUDAYAAN, RISET DAN TEKNOLOGI

UNIVERSITAS JENDERAL SOEDIRMAN

FAKULTAS TEKNIK

JURUSAN TEKNIK GEOLOGI

PURWOKERTO

2024

**RESERVOIR CHARACTERIZATION AND ROCK TYPING
DETERMINATION USING CORE DATA AND WELL LOGS:
A CASE STUDY ON MUDA FORMATION, WEST NATUNA BASIN**

THESIS

GEOLOGICAL ENGINEERING STUDY PROGRAM



**By :
Yan Richar Ngongo Kalli Ngara
H1C020071**

**MINISTRY OF EDUCATION, CULTURE, RESEARCH, AND TECHNOLOGY
JENDERAL SOEDIRMAN UNIVERSITY
FACULTY OF ENGINEERING
GEOLOGICAL ENGINEERING DEPARTMENT
PURWOKERTO
2024**

KARAKTERISASI RESERVOIR DAN PENENTUAN TIPE BATUAN
MENGUNAKAN DATA BATUAN INTI DAN *LOG* SUMUR: STUDI KASUS
PADA FORMASI MUDA, CEKUNGAN NATUNA BARAT

SKRIPSI



Disusun Oleh :
Yan Richar Ngongo Kalli Ngara
H1C020071

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
2024