

**KAJIAN KERUSAKAN LINGKUNGAN FISIK
AKIBAT KEGIATAN PENAMBANGAN PASIR DI
KELURAHAN KALUMATA KOTA TERNATE SELATAN
PROVINSI MALUKU UTARA**

TESIS

Oleh :

MUHAMMAD FARDHAN

212140024



**PROGRAM STUDI MAGISTER PERTAMBANGAN
FAKULTAS TEKNOLOGI MINERAL
UNIVERSITAS PEMBANGUNAN NASIONAL "VETERAN"
YOGYAKARTA
2018**