

**KARAKTERISTIK MINERAL PENCIRI LETUSAN PADA
PIROKLASTIK GUNUNG MASURAI DAN GUNUNG
HULUNILO DI KECAMATAN LEMBAH MASURAI,
KABUPATEN MERANGIN, PROVINSI JAMBI**

TESIS



**FEBIYORA CHANDRA KIRANA
211190012**

**PROGRAM STUDI MAGISTER TEKNIK GEOLOGI
JURUSAN TEKNIK GEOLOGI
FAKULTAS TEKNOLOGI MINERAL
UNIVERSITAS PEMBANGUNAN NASIONAL "VETERAN"
YOGYAKARTA
2023**