

**STUDI KARAKTERISTIK DAN PERMODELAN SISTEM  
PANASBUMI BERDASARKAN ALTERASI HIDROTHERMAL  
LAPANGAN PANASBUMI “X”,  
KECAMATAN TOMOHON SELATAN,  
PROVINSI SULAWESI UTARA**

**SKRIPSI**

**OLEH :**

**KENNY LEKATOMPESY**

**111.150.120**



**PROGRAM STUDI TEKNIK GEOLOGI  
FAKULTAS TEKNOLOGI MINERAL  
UNIVERSITAS PEMBANGUNAN NASIONAL “VETERAN”  
YOGYAKARTA  
2019**