

**GEOLOGI DAN PERHITUNGAN CADANGAN  
SATUAN BATULEMPUNG TUBAN SEBAGAI BAHAN BAKU SEMEN  
PT HOLCIM INDONESIA TBK DAERAH MLIWANG DAN SEKITARNYA,  
KECAMATAN KEREK, KABUPATEN TUBAN,  
PROVINSI JAWA TIMUR**

**LAPORAN**

**SKRIPSI**

**Disusun Oleh:**

**RIAN ARIF WIRAWAN**

**111.090.071**



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

**2014**