

**STUDI GEOLOGI, ALTERASI, DAN MINERALISASI TIMAH  
PRIMER DI TAMBANG TERBUKA PEMALI, DAERAH  
PEMALI, KECAMATAN PEMALI, KABUPATEN BANGKA,  
PROVINSI BANGKA BELITUNG**

**SKRIPSI**



**Oleh:**

**Kukuh Gema Bramastya**  
13/346830/TK/40663

PROGRAM STUDI SARJANA TEKNIK GEOLOGI  
DEPARTEMEN TEKNIK GEOLOGI  
FAKULTAS TEKNIK  
UNIVERSITAS GADJAH MADA  
YOGYAKARTA  
2018