



**UPAYA MEREDUKSI BIAYA REPAIR DAN MAINTENANCE  
PERALATAN EXCAVATOR, DUMP TRUCK, DAN CRAWLER  
ROCK DRILL (CRD) DI TAMBANG BATU ANDESIT  
PT MANDIRI SEJAHTERA SENTRA DI DESA SUKAMULYA,  
KECAMATAN TEGALWARU, KABUPATEN PURWAKARTA  
PROVINSI JAWA BARAT**

**SKRIPSI**

Diajukan Sebagai Syarat untuk Memperoleh Gelar Sarjana Teknik  
Pada Program Studi Teknik Pertambangan Fakultas Teknik  
Universitas Islam Bandung

Oleh :

**Prahara Abdul Hayyu**  
100.701.10.011



**PROGRAM STUDI TEKNIK PERTAMBANGAN  
FAKULTAS TEKNIK  
UNIVERSITAS ISLAM BANDUNG  
2016 M / 1437 H**