ABSTRAK

Kajian Teknis Kinerja Mesin Peremuk Terhadap Target Produksi 12.000 ton/bulan Pada Penambangan Batu Andesit PT. Ansar Terang Crushindo

Oleh Ilhami Putra/ 2018

PT. Ansar Terang Crushindo (ATC) adalah perusahaan yang bergerak di bidang pertambangan batu andesit. PT. Ansar Terang Crushindo melakukan usaha pertambangan di Jorong Lubuk Jantan, Nagari Manggilang, Kecamatan Pangkalan Koto Baru, Kabupaten Lima Puluh Kota. Dalam produktivitas PT. Ansar Terang Crushindo menggunakan kegiatan *Blasting* untuk pemberaian batuan, dimana hasil *Blasting* akan diperkecil menggunakan mesin *Crusher* demi memenuhi permintaan pasar. PT. Ansar Terang Crushindo mempunyai target produksi 12.000 ton/bulan. Namun PT. Ansar Terang Crushindo belum bisa melakukan pencapaian target yang direncanakan dikarenakan banyaknya waktu hambatan dalam kegiatan produksi seperti persiapan alat, hambatan material dan gangguan perbaikan. Setelah dilakukannya perbaikan pada waktu hambatan, maka diperoleh peningkatan efektifitas kerja dari 63,92 % menjadi 84,74 %. Peningkatan efisiensi kerja ini sangat berdampak pada pencapaian target produksi yang direncanakan, sehingga setelah dilakukan perbaikan produksi yang direncanakan perusahaan sebesar 12.000 ton/bulan dapat dicapai oleh perusahaan.