

## RINGKASAN

*Pit 3* Barat Banko Barat merupakan proyek penambangan batubara milik PT. Bukit Asam (Persero) Tbk. yang dikerjakan oleh kontraktor PT. Bangun Karya Pratama Lestari (PT.BKPL). Proyek ini berlokasi di desa Lingga, kecamatan Lawang Kidul, Kabupaten Muara Enim, Provinsi Sumatera Selatan. Pada *Pit 3* Barat Banko Barat selama penambang tahun 2014 belum mampu mencapai target produksi yang direncanakan oleh pihak owner.

Berdasarkan data dilapangan, pencapaian target produksi tanah penutupan batubara sebesar 84% dari rencana. Target produksi rencana selama tahun 2014 adalah 4.490.000 bcm dan 1.600.000 ton batubara dengan total biaya produksi sebesar Rp. 157.602.542. Sedangkan realisasi produksi selama tahun 2014 PT.BKPL hanya mencapai target 3.796.943 bcm tanah penutupan 1.389.548 ton batubara, dengan total biaya produksi sebesar Rp. 149.889.534.648. Biaya produksi tanah penutupan batubara dipengaruhi oleh pencapaian produksi. Biaya produksi tanah penutupan batubara rencana adalah Rp. 35.101/bcm dan Rp. 98.502/ton, sedangkan biaya produksi tanah penutupan batubara real adalah Rp. 39.476/bcm dan Rp. 107.869/ton.

Hal ini dikarenakan adanya penurunan efisiensi kerja yang mengakibatkan penurunan produktivitas peralatan mekanis. Efisiensi kerja dipengaruhi oleh adanya hambatan-hambatan yang terjadi selama kegiatan penambangan. Upaya yang dilakukan untuk meningkatkan efisiensi kerja adalah dengan mengurangi hambatan-hambatan selama proses kegiatan penambangan. Setelah dilakukan peningkatan efisiensi kerja maka produktivitas meningkat dan dapat mencapai target produksi yang direncanakan. Setelah dilakukan perbaikan maka biaya produksi menjadi Rp. 154.326.192.958 dengan biaya produksi tanah penutupan Rp. 37.808/bcm dan batubara Rp. 106.099 /ton.