

BAB I

PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang

Penambangan pasir dan batuan adalah bagian kegiatan usaha pertambangan non logam yang bertujuan untuk memproduksi mineral ikutannya. Penambangan pasir dari definisi lain adalah penggalihan di bawah permukaan tanah baik di lahan ataupun di bawah tanah aliran sungai dengan maksud pengambilan jenis bahan galian mineral non logam (pasir) yang mempunyai arti ekonomis.

Dalam kegiatan produksi yang dilakukan umumnya adalah gali-muat dan angkut. yang bertujuan memindahkan hasil yang didapatkan ke tempat yang telah ditentukan menggunakan bantuan alat-alat mekanis yang ada. Adanya alat mekanis pada setiap kegiatan penambangan sangatlah menunjang keberhasilan suatu kegiatan produksi pada perusahaan itu sendiri. Dalam penggunaannya pun membutuhkan perhitungan yang tepat untuk memperoleh kemampuan alat yang optimal dan tingkat efisiensi yang tinggi.

Dalam kegiatan produksi pun memerlukan biaya, biaya produksi adalah total biaya yang dikeluarkan suatu perusahaan dalam melakukan suatu proses produksi yang bertujuan untuk menghasilkan suatu barang atau produk yang selanjutnya akan dipasarkan.

Oleh karena itu perhitungan biaya produksi alat merupakan salah satu hal penting untuk mengetahui apa saja yang membutuhkan pendanaan serta besaran biaya yang akan dikeluarkan, agar perusahaan dapat meminimalisir kerugian dan dapat merencanakan keuangan dengan baik.

CV. Adi Karya Mandiri adalah perusahaan yang bergerak dibidang penambangan batuan dan pasir yang berlokasi di Kelurahan Sulamadaha, Kecamatan Pulau Ternate, Provinsi Maluku utara, berdasarkan dengan uraian latar belakang diatas maka penulis mengambil Judul **“Analisis Biaya Produksi Alat Berat Gali Muat Pada CV. Adi Karya Mandiri Kelurahan Sulamadaha, Kota Ternate”**

1.2 Rumusan Masalah

Berdasarkan uraian latar belakang diatas, maka dapat dirumuskan permasalahan sebagai berikut:

1. Bagaimana tingkat produktifitas alat gali muat pada CV. Adi Karya Mandiri?
2. Berapakah biaya produksi alat gali muat pada CV. Adi Karya Mandiri?

1.3 Batasan Masalah

Adapun batasan masalah yang dibahas pada penelitian ini yaitu, tentang berapakah biaya produksi alat gali muat Excavator Zx200 pada CV. Adi Karya Mandiri

1.4 Tujuan

Adapun tujuan yang ingin dicapai dalam penelitian ini adalah:

1. Mengetahui tingkat produktifitas alat gali muat pada CV. Adi Karya Mandiri
2. Mengetahui berapakah biaya produksi alat gali muat pada CV. Adi Karya Mandiri

1.5 Manfaat

1.5.1 Bagi Universitas

- Sebagai bahan referensi jika ada penelitian lain yang ingin meneliti lebih dalam maupun meneliti hal-hal lain yang berkaitan dengan penelitian ini.

1.5.2 Bagi Peneliti

- Sebagai aplikasi dari ilmu serta teori yang telah peneliti dapatkan selama berkuliah di Prodi Teknik Pertambangan Universitas Khairun.