

ANALISA FINANSIAL UNTUK PERHITUNGAN INVESTASI PENAMBANGAN BATUBARA DI PT. XYZ

ABSTRAK

Dalam proses penambangannya PT. XYZ menggunakan jasa kontraktor dalam mengelola sumber dayanya. Kontraktor Pertambangan menawarkan keuntungan bagi pemilik konsesi pertambangan, keuntungan ini meliputi: belanja modal lebih rendah, tenaga kerja yang lebih kecil, berfokus pada budaya keselamatan, akses terhadap pembiayaan yang kompetitif, biaya penambangan yang lebih rendah, fleksibilitas dalam peralatan dan rencana tambang, total integrasi terhadap tim penambangan, berbagi risiko, menyelaraskan arah bisnis dengan membagi modal untuk dibelanjakan pada peluang pengembangan bisnis seperti akuisisi dan eksplorasi, masalah industri lebih sedikit dan dapat memimpin dalam strategi perbaikan terus-menerus. Adanya rencana proyek pelaksanaan penambangan dari pemilik konsesi penambangan batubara sehingga diperlukan sebuah study untuk mengukur batas-batas penerimaan proyek ini dari segi penganggaran modal dan biaya modal dalam bentuk analisis investasi. Penelitian ini bertujuan menganalisis pendapatan, biaya dan keputusan investasi dalam proyek penambangan batubara untuk mendapatkan kelayakan suatu proyek dengan metode penelitian yang bersifat kuantitatif, karena penelitian ini mencari besarnya nilai indikator-indikator kelayakan suatu proyek investasi. Berdasarkan hasil penelitian diperoleh kesimpulan dengan hasil yang didapatkan adalah NPV Rp. 446,578,808,758,-, IRR 43,34% dengan PBP 2 Tahun 1 Bulan.

Kata kunci: Analisa Sensitivitas, IRR, Kelayakan Investasi, NPV, Batubara.