

## INTISARI

Kabupaten Klaten merupakan salah satu kabupaten di Daerah Jawa Tengah yang memiliki potensi sumber daya alam berupa bahan galian golongan c yang cukup besar. Salah satunya adalah pasir dan batu (sirtu) yang terdapat di Desa Pecokan, Kecamatan Manisrenggo, Kabupaten Klaten.

Investasi Total untuk menjalankan kegiatan usaha penambangan di Desa Pecokan Kecamatan Manisrenggo, Kabupaten Klaten adalah Rp 3.882.735.000. Proyek ini layak untuk dipertimbangkan, karena berdasarkan analisis ekonomi NPV yang dihasilkan positif, DCFROR lebih dari tingkat suku bunga minimum ( $i^*$ ) yang ditetapkan yaitu sebesar 25% dengan pengembalian (PBP) selama 11 tahun lebih besar dari umur proyek

Struktur Modal 100% Modal sendiri :

NPV : Rp 8.560.665.392

DCFROOR : 49,15%

PBP : 5 tahun 2 bulan

Berdasarkan perhitungan struktur modal tersebut layak dipertimbangkan untuk mengambil keputusan dalam rencana penambangan pasir dan batu tersebut tergantung dari kondisi dan kemampuan perusahaan