



KATA PENGANTAR

Assalamualaikum Wr.Wb

Alhamdulillah, puji syukur penulis panjatkan kehadirat Allah SWT, yang telah melimpahkan berkah dan rahmat-Nya, sehingga penulis dapat menyelesaikan tugas akhir ini.

Tugas akhir ini dibuat untuk memenuhi persyaratan sidang sarjana pada jurusan Teknik Pertambangan, Fakultas Teknik, Universitas Islam Bandung. Tulisan ini disusun berdasarkan data dan pengamatan yang dilakukan di PT Tubindo, Kecamatan Tanjung Palas, Kabupaten Bulungan, Provinsi Kalimantan Timur.

Dalam penulisan Tugas akhir ini, penulis banyak menerima bantuan dari berbagai pihak, dan pada kesempatan ini penulis mengucapkan banyak terima kasih yang sebesar-besarnya kepada :

1. Ibu Sri Widayanti, Ir., M.T., selaku Ketua Program Studi Teknik Pertambangan.
2. Bapak Zaenal, Ir., MT. selaku pembimbing Tugas Akhir yang telah memberikan motivasi dan arahnya.
3. Ibu Sri Widayati, Ir., M.T., selaku Co-Pembimbing yang juga telah memberikan motivasi dan arahan selama penyusunan Tugas Akhir ini.

4. Dedi Kiswanto, ST., *Head Mine Engineer* PT. Tubindo, atas segala pengalaman dan bantuannya.
5. Kepada Orang Tua yang selalu memberi motivasi dan semangat "Will u all The Best".
6. Barudak "Rock n Roll 06" yang selalu memberi masukan dan semangatnya.
7. Hermila Widyaningsih. SE., yang selalu sabar mengingatkan dan kasih sayangnya.

Semoga Allah membalas segala kebaikan kita semua. *Amiin.*

Penyusun menyadari, baik dalam isi maupun sistematika penulisan skripsi ini masih terdapat kekurangan, oleh karena itu dengan segala kerendahan hati, penyusun menanti saran dan kritik membangun dari para pembaca.

Akhir kata, semoga semua yang tersaji pada skripsi ini dapat bermanfaat.

Wassalamualaikum Wr.Wb

Bandung, Februari 2014

Penyusun