

## **PRAKATA**

Puji syukur diucapkan atas kehadiran Allah SWT yang telah memberikan kesempatan, kesehatan dan karunia Nya sehingga peneliti dapat menyelesaikan tugas akhir ini. Pada kesempatan ini peneliti juga mengucapkan terima kasih kepada pihak-pihak yang telah membantu dalam penyusunan tugas akhir, yaitu kepada:

1. Ibu Anggi Deliana S, S. T., M. T. Selaku ketua program studi Teknik Geologi Universitas Jambi
2. Bapak Ir. Gindo Tampubolon, M. S. Dan Bapak Bagus Adhitya, S. T., M. T. Selaku dosen pembimbing tugas akhir
3. Dosen - dosen program studi Teknik Geologi Universitas Jambi
4. Pembimbing Lapangan Pak Dwiki dan Pak Dimas dan seluruh Karyawan kantor Eksplorasi PT. Bukit Asam yang sudah memberikan banyak masukan dan ilmu di lapangan
5. Kedua Orang Tua, Hani selaku adik yang telah memberikan dukungan moril dan finansial yang membantu peneliti menyelesaikan tugas akhir ini.
6. Rekan – rekan mahasiswa Teknik Geologi Universitas Jambi terutama Mengkarang – 06, teman penelitian Fanny Alfinas dan teman – teman sedari kecil yang telah memberikan motivasi dan pemikirannya dalam penulisan skripsi ini
7. Untuk yang paling istimewa Johnny Suh dan Mark Lee yang memberikan banyak kenangan indah sehingga skripsi ini dapat diselesaikan tanpa kesulitan yang berarti

Demikianlah, semoga skripsi ini dapat memberikan banyak manfaat bagi semua pihak.

Jambi, 11 Januari 2024

Yang membuat pernyataan,

Hana Nur Azizah

F1D218024