

## ABSTRAK

Wijaya, M. Devy. 2022. *Analisa Konsep Nilai Hasil (Earned Value Analysis) Pada Proyek Ruko 3 Lantai Di Jalan Tenggamus Prabumulih Dengan Program Primavera P6*. Skripsi, Program Studi Teknik Sipil, Fakultas Teknik dan Komputer, Universitas Baturaja. Pembimbing: (I) Hj. Yuliantini Eka Putri, M.T, (II) Enda Kartika Sari, M.Si.

Proyek merupakan suatu kegiatan kompleks yang memiliki titik awal dan akhir pengerjaan. Untuk itulah dibutuhkan suatu manajemen yang baik dalam pengendalian proyek tersebut. Terdapat berbagai metode dalam tahap pengendalian proyek, salah satunya metode konsep nilai hasil.

Penelitian ini menggunakan metode konsep nilai hasil yang digunakan untuk memperkirakan hasil pelaporan akhir proyek berupa biaya akhir dan waktu selesainya pengerjaan. Adapun sumber data yang digunakan adalah data rencana awal proyek dan data pekerjaan di lapangan setiap minggunya. Metode konsep nilai hasil inipun dapat dijalankan pada program primavera p6.

Berdasarkan analisa data yang dilakukan, diperoleh kesimpulan bahwa dengan analisa konsep nilai hasil pada data laporan hingga minggu ke-4. Perkiraan total biaya akhir adalah Rp. 2.045.629.685 dan perkiraan waktu selesainya proyek adalah 141 hari.

Kata Kunci : Proyek, pengendalian, konsep nilai hasil, perkiraan akhir, biaya, waktu, primavera