

**PERENCANAAN PENERAPAN METODE KONSEP NILAI HASIL  
(EARNED VALUE CONCEPT) UNTUK PENGENDALIAN PROYEK  
(Studi Kasus : Proyek Pembangunan Gedung Fakultas Ekonomi Dan Bisnis  
Islam IAIN Batusangkar)**

**Riski Hidayat, Wardi Wardi , Zuherna Mizwar**

**Abstract**

Pada proyek konstruksi merupakan salah satu bentuk kegiatan yang berlangsung dalam jangka waktu terbatas maka dari itu perlu pengelolaan yang baik untuk mengendalikan proyek, supaya berjalan dengan efisiensi dan efektifitas sesuai dengan perencanaan awal proyek. Dengan penelitian ini bertujuan untuk mengetahui prestasi proyek dari segi waktu dan biaya, metode yang digunakan adalah metode konsep nilai hasil (EVC). Metode menghitung besarnya biaya menurut anggaran sesuai dengan pekerjaan yang telah diselesaikan atau dilaksanakan dengan menggunakan tiga indikator, yaitu ACWP (Actual Cost Work Peformed), BCWP (Budgeted Cost of Work Peformed), dan BCWS (Budgeted Cost of Work Schedule). Setelah menerapkan metode ini, bahwa hasil perhitungan pada proyek pembangunan gedung fakultas ekonomi dan bisnis islam IAIN batu sangkar ini pada analisa minggu ke-23, nilai Schedule varians (SV) adalah positif (+) hasil ini menunjukkan bahwa pelaksanaan pekerjaan lebih cepat dari rencana yang telah ditentukan. Sedangkan Cost varians (CV) = 0 hasil ini menunjukkan pekerjaan sesuai biaya yang direncanakan.

Kata kunci : Konsep nilai hasil, BCWP, BCWS, ACWP