

ABSTRAK

Penafsiran anggaran biaya merupakan proses menghitung volume dan menentukan harga satuan untuk setiap jenis pekerjaan dan material yang akan digunakan dalam suatu proyek konstruksi. Manfaat utama dari perhitungan ini adalah untuk mengoptimalkan penggunaan sumber daya seperti material, tenaga kerja, peralatan, dan waktu. Dengan demikian, pelaksanaan proyek dapat dilakukan secara lebih efisien dan efektif. Rencana Anggaran Biaya (RAB) bagian dalam kegiatan perencanaan. Perencanaan itu sendiri memegang peranan penting dalam siklus proyek, karena keberhasilan proyek akan sangat ditentukan oleh kualitas dari perencanaan. Tujuan penulisan tugas akhir ini adalah menghitung Rencana Anggaran Biaya (RAB) pada pekerjaan struktur Rumah Sakit Umum Daerah Batusangkar serta merencanakan jadwal pelaksanaan pada pekerjaan strukturnya. Perhitungan RAB pada proyek akhir ini mengacu pada Analisa Harga Satuan Pekerjaan (AHSP), Harga Satuan Pekerjaan (HSP) Triwulan 1 Kota Padang dan gambar rencana. Selain untuk mengetahui anggaran biaya yang diperlukan, penelitian ini membahas tentang penjadwalan dari pekerjaan Pembangunan Rumah Sakit Umum Daerah Batusangkar. Berdasarkan hasil analisa anggaran yang dibutuhkan dalam pelaksanaan Proyek Pembangunan Rumah Sakit Umum Daerah Batusangkar yang menggunakan Harga Satuan Pekerja (HSP) Triwulan I 2024 Kota Padang didapatkan sebesar Rp 7.114.357.900,98 (Tujuh Miliar Seratus Empat Belas Juta Tiga Ratus Lima Puluh Tujuh Ribu Sembilan Ratus Rupiah). Waktu pelaksanaan untuk pekerjaan struktur pada proyek pembangunan Rumah Sakit Umum Daerah Batusangkar adalah selama 150 hari kerja.

Kata Kunci: Rencana Anggaran Biaya, Waktu Pelaksanaan