

RENCANA ANGGARAN BIAYA (RAB) DAN TIME SCEDULE PADA BANGUNAN GEDUNG PUSKESMAS DENGAN MENGGUNAKAN SNI 2021/2022 DAN AHSP NO.1 PRT/M/2022

Nama Mahasiswa : Mei Wasiatul Rohmah
NIM : 4103191268
Dosen Pembimbing : Juli Ardita Pribadi R.,M.Eng



Pembangunan gedung puskesmas dumai barat sudah di atur oleh kementerian kesehatan untuk menunjang sarana kesehatan di daerah dumai barat . Untuk itu diperlukan dokumen-dokumen perencanaan sebagai pendukung dalam penggalangan dana dan pengusulan pembangunan kepada Pemerintah Daerah salah satunya adalah rencana anggaran biaya (RAB). Perencanaan perhitungan Rencana Anggaran Biaya (RAB) yang di buat menggunakan metode perhitungan Analisa Harga Satuan Pekerjaan (AHSP) sesuai Permen PUPR No.1/PRT/M/2022 bidang cipta karya tentang analisa harga satuan upah dan bahan.

Berdasarkan perhitungan Rencana Anggaran Biaya (RAB) Pembangunan Gedung Puskesmas Dumai Barat adalah sebesar Rp. (Enam Milyar Dua Ratus Tujuh Belas Juta Seratus Sembilan Belas Ribu Rupiah), dari Rekapitulasi tiap item pekerjaan seperti Pekerjaan Pekerjaan Pondasi sebesar Rp. 580,241,381.8, Pekerjaan Struktur sebesar Rp 1,614,542,364.65, Pekerjaan Lantai sebesar Rp. 420,862,119.11, Pekerjaan Dinding Rp. 1,7768,265,750,91, Pekerjaan Plafond sebesar Rp. 246,598,770.82, Pekerjaan Atap Rp. 377,106,099.87, Dan Pekerjaan Utilitas Rp. 810,590,931.1 , Pekerjaan finising Rp. 398,911,659.27.

Dan dengan waktu pelaksanaan pembangunan selama 140 (Dua Ratus Sepuluh) hari kelander.

Kata Kunci :Rencana Anggaran Biaya (RAB), Permen PUPR No .1 /PRT /M/ 2022, Rekapitulasi, Waktu Pelaksanaan.

COST BUDGET PLAN (RAB) AND TIME SCEDULE ON PUSKESMAS BUILDING USING SNI 2021/2022 AND AHSP NO.1 PRT/M/2022

Nama Mahasiswa : Mei Wasiatul Rohmah
NIM : 4103191268
Dosen Pembimbing : Juli Ardita Pribadi R.,M.Eng

Abstrack

The construction of the West Dumai Public Health Center has been arranged by the Ministry of Health to support health facilities in the West Dumai area. For this reason, planning documents are needed to support fundraising and development proposals to local governments, one of which is the budget plan (RAB). Planning the calculation of the Cost Budget Plan (RAB) which was made using the Work Unit Price Analysis (AHSP) calculation method in accordance with the PUPR Ministerial Regulation No.1/PRT/M/2022 in the field of work on the analysis of unit prices for wages and materials.

Based on the calculation of the Budget Plan (RAB) the construction of the Dumai Barat Health Center building is Rp. (Six Billion Two Hundred Seventeen Million One Hundred Nineteen Thousand Rupiah), from the recapitulation of each work item such as Foundation Work of Rp.580,241,381.8, Structural Works of Rp. 1,614,542, 364.65, Floor Works of Rp. 420,862,119.11, Wall Works Rp. 1,7768,265,750,91, Ceiling Work of Rp. 246,598,770.82, Roof Work Rp. 377,106,099.87, and utility work Rp. 810,590,931.1,Finishing work Rp. 398,911,659.27,

with a construction implementation time of 140 (Two Hundred and Ten) calendar days.

Keywords: Budget Plan (RAB), PUPR Ministerial Regulation No. .1/PRT/M/2022, Recapitulation, Implementation Time.