ANALISA PERHITUNGAN BIAYA PEKERJAAN

STRUKTUR ATAS

PADA PROYEK SKY HOUSE BSD+ APARTMEN TOWER 12 TANGGERANG SELATAN

Oleh: Anafi Putra Perdana, pembimbing 1: Dr. Zulherman, ST, M.Sc,

Pembimbing 2: Dr. Martalius Peli ST, M.Sc.

ABSTRAK

Rencana anggaran biaya (RAB) memiliki fungsi yang sangat penting dalam dunia kontruksi, tidak hanya bagi para professional tetapi bagi semua orang yang ingin terlibat dalam dunia kontruksi itu sendiri seperti owner atau investor. Namun cara perhitungan rencana anggaran biaya tidaklah mudah dan memerlukan waktu yang tidak singkat. Evaluasi ini bertujuan mencari untuk menghitung rencana anggaran biaya pada perencanaan struktur gedung yang di hitung dengan metode menengah (SRPM) wilayah Tanggerang Selatan, hasil dari perhitungan beda biaya per lantai di peroleh hasil di ketahui anngaran biaya paling kecil yaitu lantai 30 sebesar Rp. 3,600,158,337 dan anggaran biaya paling besar yaitu lantai 2 sebesar Rp. 4,247,819,669 dan total rencana anggaran biaya untuk pembangunan gedung apartemen 30 lantai untuk pekerjaan strukturnya adalah Rp.114,013,729,000.

Kata kunci : Analisa Harga Satuan, Rencana Anggaran Biaya.