

ABSTRAK

Judul : Analisis Perbandingan Harga Satuan Pekerjaan (AHSP) Struktur Atas Secara Teoritis Dan Lapangan pada Proyek Sangri-La Hotel And Spa Nusa Dua Bali.

Nama : Muhammad Febri Ramadhani

NIM :4115320013

Dosen : Siti Asyiah ST, MT

Biaya merupakan faktor utama dalam perencanaan proyek karena menyangkut modal yang harus disediakan dalam pelaksanaan nantinya oleh kontraktor. Namun masalah konstruksi yang lain juga bisa timbul jika kenyataannya para pelaksana tidak mengacu pada standar yang ada dalam mengestimasi biaya konstruksi, salah satunya bisa terjadi pembengkakan biaya atau bisa jadi kerugian di pihak pelaksana. Untuk memudahkan para konsultan dan pelaksana dalam mengestimasi biaya konstruksi, saat ini BSN telah mengeluarkan update standarisasi tentang indeks harga satuan pekerjaan beton salah satunya SNI 7394-2008. Pada penelitian ini dibuktikan bahwa perhitungan SNI lebih besar dari perhitungan lapangan. Seberapa besar selisih dan faktor apa saja yang menyebabkan perbedaan tersebut akan dibahas dalam penelitian ini. Hasil perbandingan analisa HS SNI 2008 dan lapangan adalah rasio pekerjaan kolom adalah 46%, rasio pekerjaan balok adalah 45%, dan rasio pekerjaan pelat adalah 52%.

Kata kunci: AHSP, SNI 2008, lapangan, kolom, pelat, balok