BAB IV

ANALISA BIAYA

4.1. UMUM

Pada bagian ini diuraikan mengenai pembentukan biaya struktur ferrocement dan bukan ferrocement. Struktur yang ditinjau diambil dari contoh-contoh aplikasi ferrocement yang telah diuraikan dimuka yaitu :

1. Ferrocement sebagai elemen atap plat lipat
2. Kontruksi Tangki air ferrocement
3. Ferrocement sebagai kulit balok bertulang
4. Kontruksi Dinding ferrocement
5. Kontruksi Bak Mandi ferrocement

Contoh-contoh ini diharapkan cukup representatif untuk memberikan gambaran biaya struktur ferrocement.

Harga-harga masing-masing material diketahui sebagai berikut:

- Semen : Rp. 16,400,00/zak
- Pasir : Rp. 72,500,00/m^3
- Kerikil : Rp. 100,000,00/m^3