

## **BAB 4**

### **KESIMPULAN DAN SARAN**

#### **4.1 Kesimpulan:**

Dalam penyusunan analisa anggaran biaya proyek gedung fakultas 1 Universitas Islam Internasional Indonesia (UIII) dapat disimpulkan sebagai berikut:

- a.) Perhitungan arsitektur gedung fakultas 1 Universitas Islam Internasional Indonesia (UIII) menggunakan acuan permen PU No 28 tahun 2017, dan daftar harga bahan dan upah tahun 2017 kota depok.
- b.) Berdasarkan time schedule waktu pekerjaan di rencanakan sesuai yang tertera pada time schedule.
- c.) Cashflow berfungsi untuk mengatur uang masuk dan keluar pada proses pekerjaan berlangsung, kurva S juga berfungsi sebagai laporan acuan kemajuan proyek kepada owner.
- d.) RAB juga berfungsi mengetahui berapa anggaran biaya yang harus di keluarkan oleh owner pada saat proses pekerjaan berlangsung.

#### **4.2 Saran :**

- a.) Sebaiknya Uiversitas BungHatta memberikan lebih banyak gambar tentang bangunan tinggi yang lebih kompleks agar mahasiswa lebih mudah dan terbiasa membaca gambar yang lebih kompleks.
- b.) Dalam penyusunan tugas akhir mahasiswa sebaiknya memahami membaca gambar pada autocasd.
- c.) Dalam pembuatan time schedule sebaiknya sesuaikan dengan item pekerjaan.

## DAFTAR PUSTAKA

<http://siat.ung.ac.id/files/wisuda/2018-1-1-22201-511413033-bab5-04082018022926.pdf>  
<https://www.merdeka.com/jatim/ketahui-kepanjangan-rab-serta-fungsi-dan-contohnya-simak-penjelasan-nya-klh.html#:~:text=Tujuan%20dan%20Fungsi%20RAB,biaya%20dalam%20masa%20pelaksanaan%20pembangunan.>  
[http://eprints.undip.ac.id/34188/8/1671\\_chapter\\_V.pdf](http://eprints.undip.ac.id/34188/8/1671_chapter_V.pdf)

*Wikipedia Quantity Surveyor*

Artikel IQSI. *Pengertian tentang Quantity Surveyor dan Peranannya*

Nidaur Rahmah, 2019 *Analisa Harga Satuan Pekerjaan*

Zufi, 2009, *Profesi Quantity Surveyor*

Nazarkhan, 2003. *Jenis kontrak pada kontruksi*

.Dipohusodo, 1996. *Analisa harga proyek*

Wahyudi P. Utama, Martalius Peli, Dwiftra Y. jumas, *Standarisai Pengukuran*

*Kuantitas Pekerjaan Kontruksi di Indonesia, 2008 : prosiding PPIS*

Bandung