

BAB IV

KESIMPULAN DAN SARAN

4.1 Kesimpulan

Berdasarkan hasil pengerjaan dari Tugas Akhir pada studi kasus proyek Masjid Sultan Mahmud Riayat Syah dapat ditarik kesimpulan sebagai berikut:

1. Lingkup pekerjaan untuk pekerjaan arsitektur pada proyek Masjid Sultan Mahmud Riayat Syah yaitu pada pekerjaan dinding, lantai, plafond, pintu dan jendela, dan *finishing sanitary*
2. Rekapitulasi rencana anggaran biaya pekerjaan arsitektur pada proyek Masjid Sultan Mahmud Riayat Syah yaitu sebesar Rp. 69.983.776.210,00 setelah ditambah PPN 11%
3. Menyusun Time Schedule disimpulkan bahwa untuk pekerjaan arsitektur proyek Masjid Sultan Mahmud Riayat Syah diperkirakan total durasi pekerjaan selama 13 bulan.
4. Cashflow berfungsi untuk mengetahui besarnya uang masuk dan uang keluar dalam suatu proyek.

4.2 Saran

Pada pembuatan Tugas Akhir terdapat beberapa saran yang perlu disampaikan diantaranya sebagai berikut :

1. Untuk pembangunan suatu proyek konstruksi, detailnya suatu perhitungan merupakan tolak ukur akuratnya harga atau estimasi dalam menentukan biaya proyek. Kedetailan perhitungan harus sejalan dengan kelengkapan gambar serta spesifikasi yang ada.
2. Penyusunan *Schedule* suatu proyek konstruksi harus sesuai dengan waktu yang telah ditentukan, sehingga tidak menimbulkan pembengkakan biaya.
3. Penyusunan *cashflow* harus sesuai dengan *time schedule* yang ada sehingga aliran kas sesuai dengan yang diinginkan, keakuratan *time schedule* merupakan hal hal yang harus diperhatikan dalam penyusunan *cashflow*

DAFTAR PUSTAKA

Djojowiriono. 1984. Pengertian Rencana Anggaran Biaya. Yogyakarta.

Ervianto. 2005. Pengertian Unit Price. Yogyakarta.

Analisa Harga satuan Pekerjaan (AHSP) PERMEN PUPR No.1 Tahun 2022.

Metode Pelaksanaan Pekerjaan Arsitektur Konstruksi Bangunan Gedung. (2023).

Retrieved 2 August 2023, from <https://123dok.com/article/metode-pelaksanaan-pekerjaan-arsitektur-konstruksi-bangunan-gedung.zgwpp17y>

Metode Pelaksanaan Pekerjaan Sanitasi. (2023). Retrieved 2 August 2023, from

<https://civilstruktur.blogspot.com/2019/06/metode-pelaksanaan-pekerjaan-sanitasi.html>

PEMASANGAN PINTU DAN JENDELA DI DALAM MANAJEMEN PROYEK.

(2023). Retrieved 2 August 2023, from

<http://sipilworld.blogspot.com/2013/03/pemasangan-pintu-dan-jendela-di-dalam.html>