

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

1.1 Kesimpulan

Berdasarkan tujuan tugas akhir sebagaimana yang ditunjukkan dari hasil analisa dan pembahasan ,maka diambil kesimpulan sebagai berikut:

1. Setelah dilakukan analisis pada pekerjaan yang terlambat pada proyek Pembangunan Gedung Kampus Agus Salim Bukittinggi, maka penerapan metode *fast track* dapat dilakukan dalam pelaksanaan kegiatan yang akan dikerjakan selanjutnya, sehingga Pembangunan Gedung kampus Agus Salim Bukittinggi dapat diselesaikan sesuai dengan perencanaan.
2. Menganalisa perbandingan waktu pada penjadwalan sisa waktu pelaksanaan proyek Pembangunan Gedung Kampus Agus Salim Bukittinggi dengan waktu Normal 581 Hari dan sesudah menggunakan metode *Fast Track* didapatkan durasi menjadi 488 Hari.

1.2 Saran

1. Semua pihak terkait dalam proyek harus saling kerja sama dengan baik dan menjalankan fungsi serta peran masing-masing dengan se optimal agar tidak terjadi keterlambatan dalam penyelesaian pembangunan proyek.
2. Perlu dilakukan penelitian lebih lanjut mengenai penggunaan metode ini karena mengingat ketentuan/prinsip dan asumsi yang diberlakukan metode *fast track* ini masih hanya tertuju pada kemampuan manajemen. Padahal metode *fast track* ini nantinya akan berdampak pada pelaksanaan proyek yang mendesak atau menuntut seluruh tenaga kerja untuk berinovasi pada pekerjaannya.
3. Dalam upaya percepatan pembangunan proyek sebenarnya kita tidak bisa hanya menggunakan penambahan tenaga kerja saja, perlu juga penambahan jam lembur di beberapa pekerjaan. Penulis berharap ada yang membahas tentang efektifitas dan efisiensi penggabungan penambahan jam lembur, dan penambahan tenaga kerja.

DAFTAR PUSTAKA

- Akhirudin, A. F. (2018). Percepatan Waktu Pengerjaan Proyek Konstruksi Dengan Menggunakan Metode Fast Track. *Pendidikan Teknik Bangunan, FT, UNJ*, 26-34.
- Basuki, C. N. (2017). *Analisis Percepatan Waktu Pada Pelaksanaan Pembangunan Gedung Graha Mojokerto Sevice City Dedngan Metode Fast Track*. Mojokerto.
- Lucmana, M. J. (2021). Analisis Percepatan Penjadwalan Dengan Metode Fast-Track Pada Proyek Lapfor Scienci Policy Communication Of The Jember University. *Student Journal GELAGAR Vol. 3 No.2 2021*, 27-31.
- Rahayu, A. P. (2020). Analisa Percepatan Waktu Dengan Metode Fast Track Pada Proyek Konstruksi. *MEDIA KOMUNIKASI TEKNIK SIPIL 17*, , 1-9.
- Wardana, Z. R. (2023). Analisis Percepatan Proyek Menggunakan Metode Fast Track dan Metode Crashing Pada Proyek Pembangunan Gedung Bertingkat. *EISSN: 2622-6774*, 491-499.
- Zuhriyah, A. (2022). ANALISIS PERCEPATAN WAKTU DENGAN METODE FAST TRACK DAN CRASHING PADA PROYEK PT GRAYNENDA PUTRA KARYA. *JURNAL KACAPURI* , 342-34.