

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

Dari pembahasan Analisa Deviasi dan Realisasi pada pekerjaan Proyek Pembangunan *Underpass* Katamso Medan dengan menggunakan Kurva S dapat disimpulkan bahwa :

- Seperti yang dapat dilihat pada lampiran schedule kurva S, keterlambatan pada proyek dimulai dari Bulan ke 2, yang dimana Deviasi pekerjaan tersebut adalah $-0,0161\%$ dari 100% . Keterlambatan ini terus-menerus bertambah setiap bulannya, tanpa ada percepatan yang terjadi hingga akhir Bulan 13. Sehingga Proyek Pembangunan *Underpass* Katamso Medan pada akhirnya mengalami keterlambatan dengan total $25,0416\%$ hingga Bulan ke 14.
- Keterlambatan Proyek yang diketahui dengan mewawancarai pihak pelaksana, didapati informasi bahwa keterlambatan proyek tersebut terjadi dikarenakan adanya utilitas (Kabel Listrik) yang mengganggu penggalian dan sengketa tanah dengan warga yang memperlambat perluasan jalan.

- Pihak pelaksana menangani masalah keterlambatan dengan mengeluarkan utilitas dengan bantuan PLN dan menangani sengketa dengan warga, dengan memberi kompensasi ganti rugi.

5.2 Saran

Berdasarkan data yang sudah analisa dan di bahas adapun saran penulis adalah:

- Perencanaan awal yang matang dibuat dan dilaksanakan untuk mendapatkan hasil yang memuaskan dan mengurangi resiko keterlambatan.
- Seharusnya dengan keterlambatan yang terjadi, dilakukan peninjauan yang lebih serius untuk mengetahui faktor-faktor lain yang memungkinkan mempengaruhi kinerja proyek. Keterlambatan proyek seharusnya di kejar dan ditangani dengan alternative-alternatif, seperti penambahan pekerja atau jam kerja.
- Diperlukan koordinasi yang baik antar pihak Kontraktor dan Konsultan untuk mengatasi keterlambatan proyek yang terus-menerus terjadi. Analisis setiap minggunya dapat dilakukan apabila terjadi penyimpangan dan agar segera adanya tindakan pengendalian.