

ABSTRAK

PT. XYZ memiliki proyek pembangunan STTF II di Dago Giri II. Akan tetapi pada saat pembangunan di fase *planning* belum ditemukannya dokumen kualitas yang bertujuan untuk sebagai landasan kualitas proyek, padahal dokumen kualitas sangat diperlukan untuk melakukan kontrol kualitas pada proyek. Sehingga dirancangnya 100 pernyataan *Quality Metric* dengan menggunakan metode *Internal Control* pada beberapa proses aktivitas mulai dari Persiapan, Pengadaan Material, Instalasi, dan Penutupan untuk mengidentifikasi *Possible Error* dan menghasilkan *Critical Success Criteria*, serta dibuatnya *Resources* yang terdiri dari *Tools, Man, Material, Method*, dan *Spesification*. Agar pernyataan *Quality Metric* telah sesuai dengan aktivitas proyek dilakukan penilaian *Quality Metric* menggunakan perhitungan Skala Guttman berdasarkan penilaian para *Project Supervisor*, serta belum ditemukannya *tools* yang dapat mempermudah dalam proses *Control Quality* terhadap *Quality Metric* yang telah dirancang sehingga dibuatnya *Quality Checklist* yang bertujuan untuk membantu perusahaan dalam menstandarisasikan kualitas dari setiap aspek proses aktivitas pada proyek.

Kata Kunci : *STTF II Dago Giri II, Control Quality, Quality Metric, Quality Checklist, Internal Control, Skala Guttman*