

## RINGKASAN

SOP (*Standard Operating Procedure*) Terminasi Kabel *Coaxial* Menggunakan RG-6 Konektor F *Compress* Studi Kasus PT. Jember Vision. Dimas Wandu Pratama Putra. E32170645. November 2019. Teknik Komputer. Politeknik Negeri Jember.

Perusahaan “PT. Satu Tivi Internews” atau yang dikenal dengan nama “Jember 1 TV”, berdiri pada tahun 2012 yang bergerak dibidang penyiaran. Perusahaan ini tumbuh dan berkembang dengan motto “Melayani dengan Nurani” yang digunakan sebagai acuan para karyawan dalam bekerja dan menjalankan tugas mereka, sehingga mendapat kepercayaan penuh masyarakat untuk mengembangkan stasiun televisi lokal “Jember 1 TV”. Berdasarkan kepercayaan tersebut perusahaan ini bertekad untuk mengembangkan kualitas dan konten siaran agar dapat menginspirasi sekaligus menghibur masyarakat. Pada hal ini perusahaan terus mengembangkan jaringannya mulai dari server yang terdapat di *head-end* Jember Vision hingga pendistribusian kabel ke pelanggan di desa maupun kota. Pendistribusian sinyal ke televisi yang berjarak kurang dari 3.000 meter pada perusahaan Jember Vision menggunakan kabel *coaxial*.

Dalam rangka upaya agar pendistribusian sinyal yang baik dan pemasangan kabel konektor yang tepat pada kabel *coaxial* ini dibuatlah SOP (*Standard Operating Procedure*) Terminasi kabel *coaxial* Menggunakan Konektor RG-6 F *compress*. Dalam SOP ini teknisi lapangan dapat mengetahui prosedur bagaimana penyambungan yang baik pada konektor kabel *coaxial* supaya pendistribusian sinyal mampu diterima dengan baik dan agar tidak terjadi lagi masalah pada saat proses pendistribusian sinyal.