

BAB V
PENUTUP

BAB V

PENUTUP

5.1. Kesimpulan

1. Proses produksi untuk televisi berwarna adalah :
 - Part control adalah bagian yang bertanggung jawab menerima barang, komponen, bahan dan material produksi, melakukan proses pengecekan sampai pada proses distribusi komponen pada bagian produksi sesuai dengan bagiannya.
 - Auto insert adalah bagian yang melakukan proses pemasangan komponen pada PCB secara otomatis dengan menggunakan mesin, sehingga dapat menghemat waktu dan tenaga kerja, karena hanya dibutuhkan satu operator untuk tiap mesinnya dengan kualitas hasil produksi yang sangat bagus.
 - Manual insert adalah bagian yang bertugas melakukan proses pemasangan komponen pada PCB secara manual .
 - Mounting adalah bagian yang mempunyai tugas diantaranya
 1. Visual Cek
 2. Pengoperasian ICT.
 3. Mengisi program
 4. Colour Adjustment
 5. Pemasangan Flyback
 6. Pengaturan Kabel Dan Pemberi Hotmelt
 7. Adjustment Tegangan Tuning
 8. Pemasangan Dan Penyolderan Kabel AC Cord Socket
 - Final assembly adalah bagian yang bertugas :
 1. Mempersiapkan front cabinet
 2. Pemasangan Saranet
 3. Pemasangan Label Mark Dan Screw Boss
 4. Pemasangan Led Lens Dan Front AV

- Aligment Packing Assembly adalah bagian yang bertugas untuk :
 1. Adjustment B+
 2. Adjustment AGC
 3. Adjusment White Balance
 4. Melakukan packing barang produksi
- 2. Trouble Shooting pada televisi berwarna adalah mencakup beberapa masalah diantaranya adalah :
 - Memahami beberapa bagian bagian yang menjadi bagian penting pada Troubleshooting televisi berwarna, yaitu : Sistem kontrol, Audio prosesor, Video Amplifier, Defeleksi Horizontal dan High Voltage, Defleksi Vertikal, Colour Prosesor, Tuner dan Sistem tuning, Comb Filter.
 - Bagian terpenting dari seluruh rangkaian televisi adalah tegangan B+

5.2. Saran - Saran

Adapun beberapa saran yang ingin kami sampaikan kepada PT. Panggung Elecetric Corporation adalah :

1. Supaya lebih meningkatkan kualitas produksi agar mampu bersaing dengan kompetitor produsen elektronik besar lainnya.
2. Tingkatkan terus hubungan kekeluargaan antara pimpinan dengan bawahan maupun karyawan dengan karyawan yang lain agar tercipta suasana yang tidak membosankann