

BAB IX

KESIMPULAN DAN SARAN

IX.1 Kesimpulan

1. PT. Sky Indonesia merupakan sebuah perusahaan yang memproduksi panel surya dan *slide rail* yang berdiri pada tahun 1998 dan berlokasi di Ngoro Industri Persada, Ngoro, Mojokerto.
2. Bahan baku yang digunakan untuk produksi *slide rail* adalah *coil* dari *stainless steel* yang diimpor dari Taiwan dan Jepang.
3. Proses produksi *slide rail* dibagi menjadi tiga tahap, yaitu proses pembentukan kerangka *slide rail*, proses *electroplating*, dan proses perakitan dimana pada setiap tahap akan dilakukan proses pengecekan hasil untuk menjaga kualitas produk.
4. Sistem utilitas dalam divisi *slide rail* meliputi penggunaan air, udara, dan listrik.
5. Pengendalian kualitas di PT. Sky Indonesia terdiri dari pengendalian proses *electroplating* dan pengendalian kualitas produk.
6. Struktur organisasi pada PT. Sky Indonesia dipimpin oleh seorang direktur yang membawahi manajer dari masing-masing divisi.

IX.2 Saran

Perlu adanya pemanfaatan limbah secara lanjut sehingga limbah dapat menjadi barang yang lebih memiliki nilai ekonomis dan juga sebagai usaha untuk menjadikan lingkungan menjadi lebih sehat.