

BAB I

PENDAHULUAN

I.1. Latar belakang

PT. Sumber Rejo II yang ada di Sukorejo, Pasuruan memiliki 2 divisi yang memproduksi dua layanan yang berbeda yaitu zinc plating dan verchrom. Selama kerja praktek penulis hanya meninjau proses yang dilakukan di divisi verchrom. PT. Sumber Rejo II merupakan anak perusahaan dari PT. Sumber Rejo I yang berpusat di Jl. Kedung Cowek no. 195, Surabaya yang berdiri pada tahun 1981. Karena permintaan yang terlalu besar dari masyarakat maka tahun 1989 PT. Sumber Rejo I mendirikan PT. Sumber Rejo II dengan kapasitas yang lebih besar. Setelah didirikannya PT. Sumber Rejo II ini, hampir semua kegiatan usaha PT. Sumber Rejo I dialihkan. PT. Sumber Rejo II ini melayani pesanan baik dari konsumen langsung maupun dari Industri Otomotif.

I.2. Lokasi dan Tata Letak Pabrik

PT. Sumber Rejo II yang beralamatkan di Jl. Karang sono 39 Sukorejo, Pasuruan ini didirikan di atas lahan seluas 12000 m². Ada beberapa alasan yang mendasari dipilihnya daerah Sukorejo sebagai tempat pendirian pabrik, antara lain:

1. Lokasi pabrik dekat dengan daerah pemasaran yakni malang. Sebab di daerah Malang dan Surabaya merupakan pusat industri otomotif.
2. Jumlah penduduk yang tidak begitu padat. Sehingga limbahnya tidak terlalu berimbas pada masyarakat.
3. Penyediaan air tanah yang banyak dan belum tercemar. Sebab kebutuhan air tanah yang digunakan untuk pencucian sangat besar.

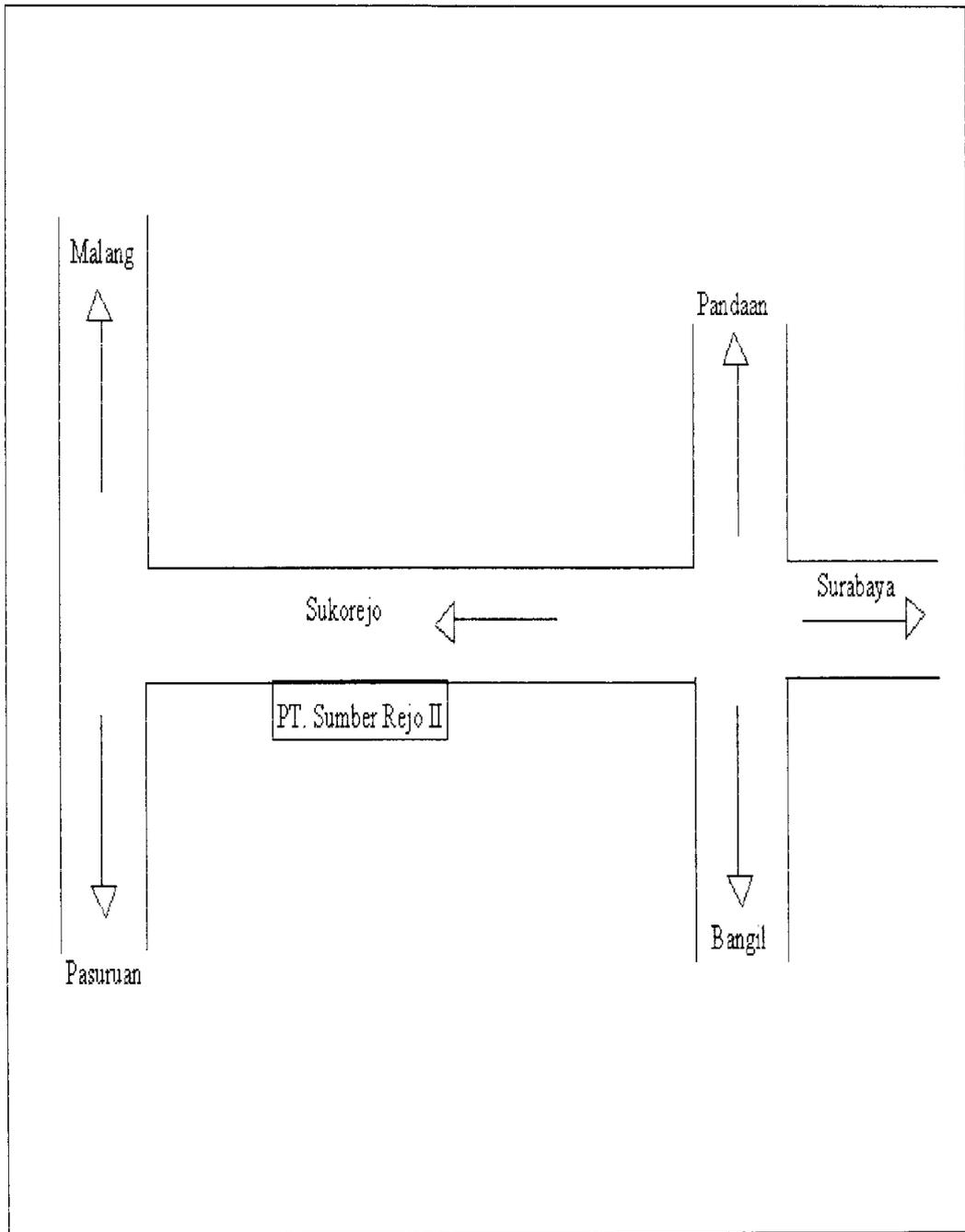
Denah dan area pabrik dapat dilihat pada gambar I.1 dan I.2 sedangkan area untuk divisi verchrom dapat dilihat pada gambar I.3.

I.3. Kegiatan Usaha

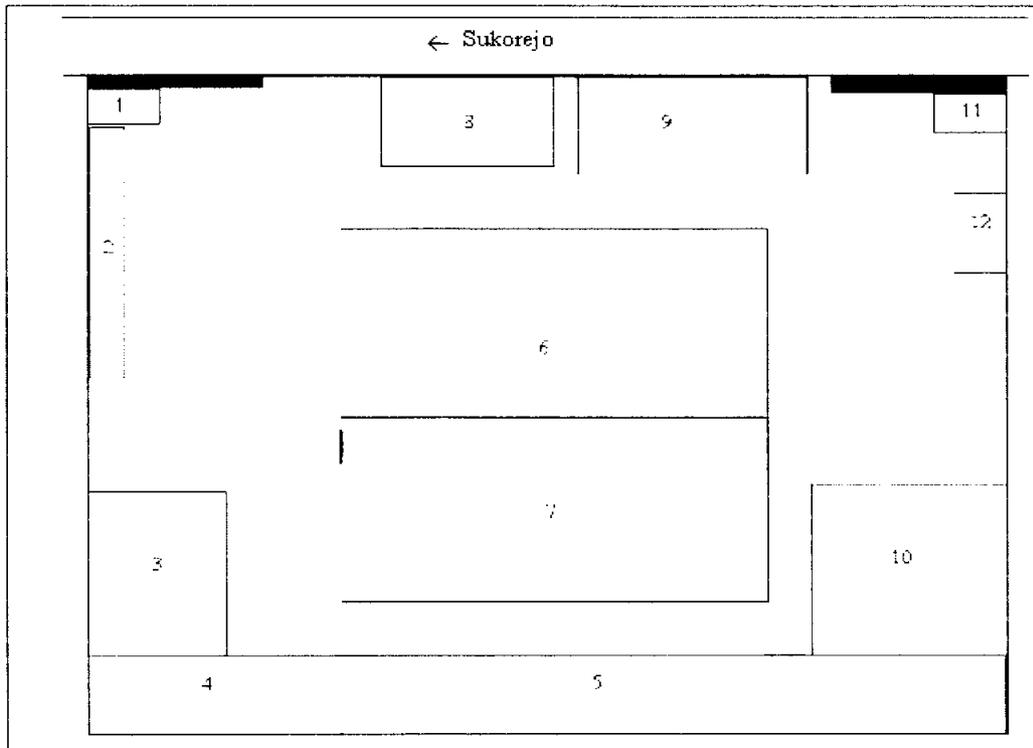
Pada divisi verchrom garapan diperoleh dari konsumen langsung maupun dari Industri Otomotif. Karena semakin berkembangnya industri otomotif di Indonesia maka pesanan dari konsumen meningkat drastis. Pada tahun 2000 pesanan konsumen meningkat hingga 60 % per harinya. Maka PT. Sumber Rejo II melakukan perluasan areal produksinya.

I.4. Pemasaran

Seperti yang telah dijelaskan diatas, daerah pemasaran PT. Sumber Rejo II adalah daerah Malang dan daerah Surabaya dan sekitarnya. PT. Sumber Rejo II memiliki bagian marketing guna melakukan perluasan daerah pemasarannya.



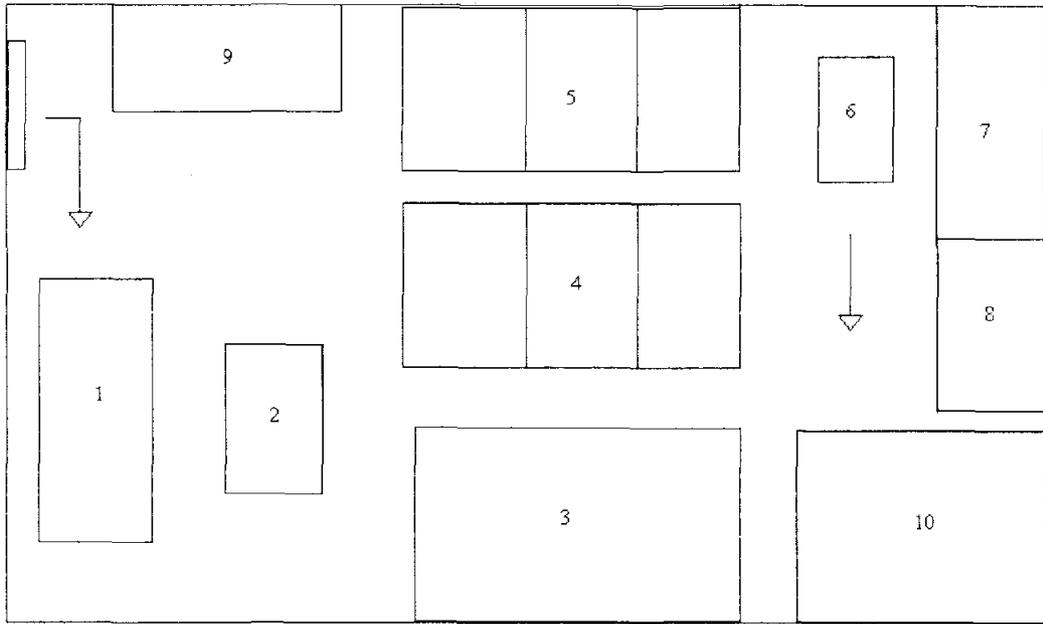
Gambar 1.1. Denah Lokasi PT. Sumber Rejo II (1:6500)



Gambar I.2. Area PT. Sumber Rejo II (1:1500)

Keterangan gambar:

1. Pos satpam pintu masuk
2. Parkir sepeda motor dan sepeda
3. Gudang barang garapan
4. Gudang bahan baku
5. Areal perluasan
6. Divisi Verchrom
7. Divisi zinc plating
8. Parkir mobil
9. Kantor
10. Gudang barang jadi
11. Pos satpam pintu keluar
12. Mushalla



Gambar I.3. Area divisi verchrom (1:1500)

Keterangan gambar:

1. Tempat pembersihan awal
2. Tempat pembilasan awal
3. Tempat perendaman dengan H_2SO_4
4. Tangki Vernikel
5. Tangko Verchrom
6. Tempat pembilasan akhir
7. Tempat barang jadi I
8. Tempat barang jadi II
9. Tempat barang yang akan dilapisi
10. Tangki penampungan air buangan