



BAB I PENDAHULUAN

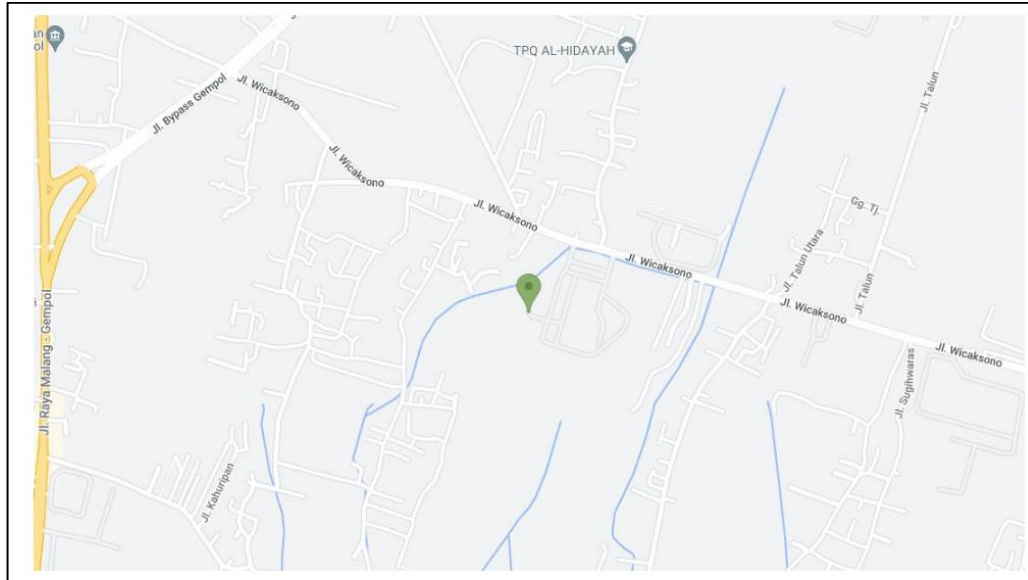
I.1 Sejarah Pabrik

PT Natura Plastindo merupakan anak perusahaan dari PT Berlina Tbk didirikan pada tahun 1969 berdasarkan akta notaris Julian Nimrod Siregar Gelar Mangaradja Namora, SH, Notaris di Jakarta No. 35 tanggal 18 Agustus 1969. Dimulai dengan satu mesin Blow Moulding di tahun pertama. Sejak saat itu Perseroan terus tumbuh sebagai pemain penting dalam industri kemasan plastik. Saat ini PT Berlina Tbk memiliki tujuh pabrik, yaitu di Pandaan, Pasuruan - Jawa Timur, di Gempol, Pasuruan - Jawa Timur, di Sidoarjo - Jawa Timur, dua pabrik di Tangerang - Banten, di Cikarang - Jawa Barat, dan di Hefei, China. Perseroan saat ini mempekerjakan sekitar 1.636 karyawan. Fokus utama Perseroan adalah melayani industri kosmetik, farmasi, makanan & minuman, barang industri dll. Sebagian besar pelanggan Perseroan adalah perusahaan multinasional, termasuk perusahaan kelas dunia, seperti, PT Unilever Indonesia Tbk, PT Beiersdorf Indonesia, PT Bayer Indonesia, PT Fumakilla Nomos, PT Reckitt Benckiser Indonesia, dan masih banyak lagi. Tujuan utama Perusahaan adalah berkontribusi pada kesuksesan pelanggan, mendukung dan bekerja sama berdasarkan kemitraan dengan pelanggan, untuk mencapai tujuan mereka. Hal ini akan menjamin pertumbuhan dan kesuksesan PT Berlina Tbk yang berkelanjutan.

PT Berlina Tbk memiliki beberapa anak perusahaan, salah satunya yaitu PT Natura Plastindo yang berlokasi di Pasuruan, Jawa Timur. PT Natura Plastindo adalah entitas anak Perseroan dengan kepemilikan saham oleh Perseroan sebesar 99,99%. Didirikan pada 2013 dan baru beroperasi secara komersial pada pertengahan 2014, PT Natura Plastindo menyediakan hasil daur-ulang dari *post-consumer waste* jenis material plastik *polyethylene*, *polypropylene*, dan *polycarbonate*. PT Natura Plastindo juga melayani permintaan jasa untuk daur ulang bagi para rekanan yang memerlukan (Anonim, 2021).

I.2 Lokasi dan Tata Letak Pabrik

Lokasi PT Natura Plastindo berada di Dusun Baran, RT.3/RW.12, Dliring, Winong, Kec. Gempol, Pasuruan, Jawa Timur, Indonesia 67155. Lokasi PT Natura Plastindo disajikan pada gambar I.1.



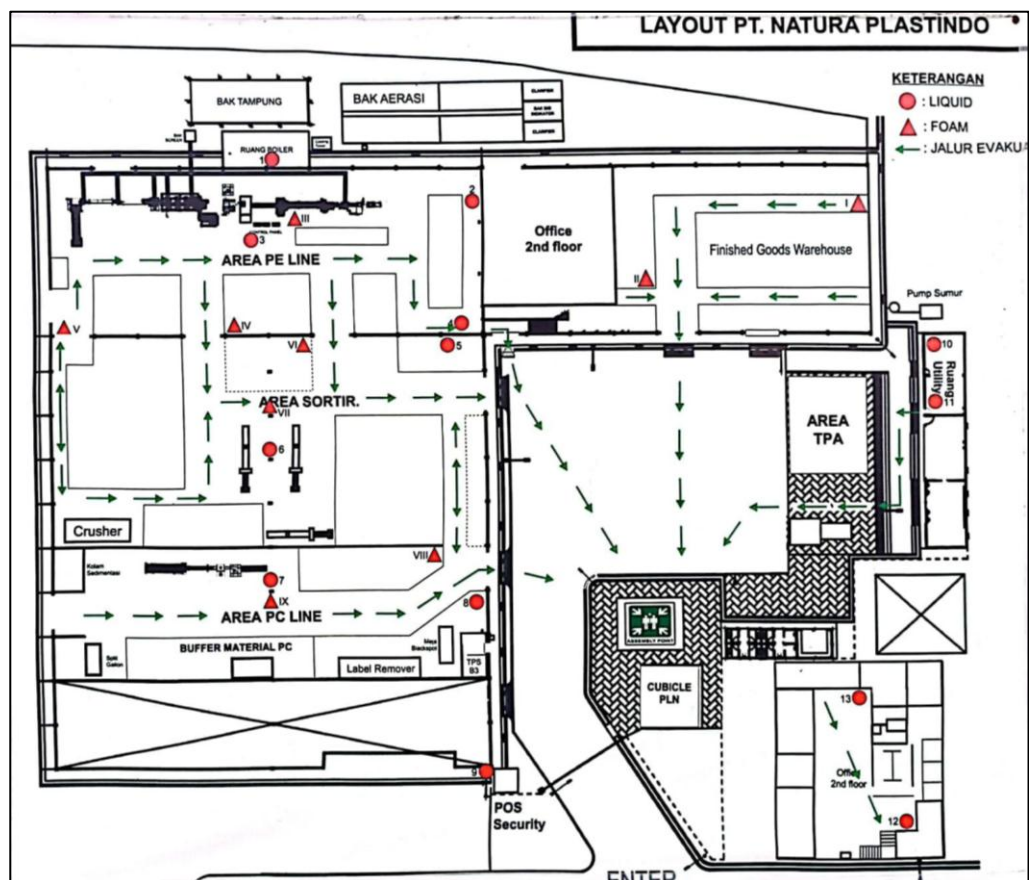
Gambar I. 1 Lokasi pabrik PT Natura Plastindo

Dipilihnya lokasi industri ini berdasarkan pertimbangan tertentu sebagai berikut:

1. Selain itu lokasi PT Natura Plastindo ini cukup dekat dengan kawasan pedesaan dengan tingkat pendidikan yang cukup baik, sehingga penyerapan tenaga kerja dapat dilakukan dengan mudah.
2. Lokasi bahan baku pun relatif dekat, plastik yang didapat dari para pengepul sampah plastik terdekat dan beberapa dari industri di kawasan pasuruan seperti PT Wilmar Nabati Indonesia.
3. Pasar dari PT Natura Plastindo kebanyakan dari sekitar pasuruan, dan beberapa industri di sekitarnya. Seperti PT Berlina juga menggunakan produk flake PC untuk di proses ulang menjadi gallon.
4. Untuk pembuangan limbah PT Natura Plastindo, dibuang di sungai yang bersebelahan dan sungai tersebut terhubung dengan sungai brantas. Sehingga limbah cair yang telah diolah akan secara langsung dapat dibuang ke aliran sungai tersebut.

5. Untuk listrik yang menyuplai industri yaitu PLN, pembangkitnya berada dalam kawasan industri ini sehingga bila terjadi kendala mengenai pembangkit listrik dapat secara langsung untuk menanganinya.
6. Jalur transportasi terhubung dengan jalan utama surabaya malang dan akses jalan tol yang dekat.

Tata letak pabrik diatur sedemikian rupa sehingga terbentuk sebuah tatanan yang rapi dan efisien. Selain itu jalur evakuasi juga sudah disiapkan apabila terjadi hal yang tidak terduga. Tata letak pabrik digambarkan pada gambar I.2.



Gambar I. 2 Tata Letak Pabrik

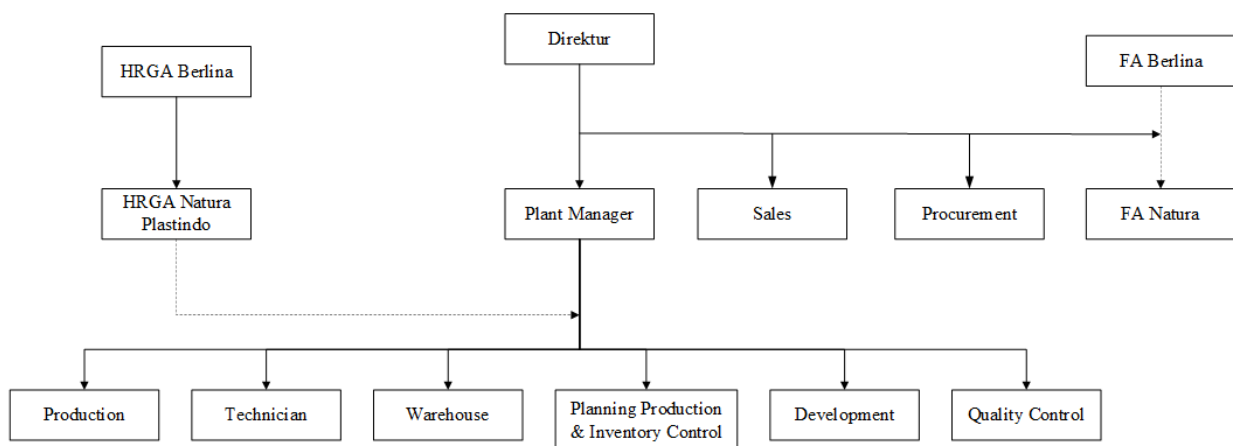
1. Penempatan kantor berada di sebelah PE Line berguna untuk pengawasan mesin extrusion dan pengawasan bagian produksi bekerja.
2. PC line, PE line dan gudang berada tepat di depan lapangan atau tempat parkir mobil yang membawa bahan baku dan menyalurkan produk yang

telah siap dijual. Sehingga proses pemindahannya dapat dilakukan dengan efisien.

3. Toilet, mushola, tempat makan dan parkir ditempatkan berdekatan agar memudahkan karyawan untuk melakukan aktivitas pada saat istirahat. selain itu mobilisasi akan lebih mudah karena tempat parkir tidak mengganggu mobilisasi mobil pengangkut.
4. IPAL berada di belakang, limbah cair dari PE line disalurkan dengan selokan menuju IPAL dan diolah yang nantinya akan dibuang ke sungai yang ada di sebelah daerah IPAL.

I.3 Struktur Organisasi Pabrik

Struktur organisasi didefinisikan sebagai suatu sistem atau jaringan kerja terhadap tugas-tugas, pelaporan, dan komunikasi yang menghubungkan antara pekerjaan individual dengan kelompok. Sekecil apapun suatu perusahaan pasti memiliki struktur organisasinya masing-masing yang bertujuan untuk menetapkan tugas dan pekerjaan dibagi, dikelompokkan, dan dikoordinir secara formal. Struktur organisasi PT Natura Plastindo disajikan pada gambar I.3.



Gambar I. 3 Struktur Organisasi PT Natura Plastindo

Dari gambar diatas dapat diketahui struktur organisasi dari PT Natura Plastindo dengan kedudukan tertinggi dipegang oleh Direktur. Bapak Anton Fadjarjo, ST sebagai plant manager di PT Natura Plastindo. Sales dan *procurment* berkoordinasi secara langsung dengan plan manager untuk melaksanakan tugasnya.



Praktik Kerja Lapangan PT NATURA PLASTINDO

FA pada PT Natura Plastindo dibawah oleh direktur, namun juga dibawah secara langsung oleh FA PT Berlina Tbk. Begitu pula dengan HRGA PT Natura Plastindo yang dibawah secara langsung oleh HRGA PT Berlina Tbk, namun tetap dibawah oleh plant manager. Plant manager juga mengatur dan mengkoordinasikan bagian produksi, teknik, warehouse, planning production and inventory control, quality control dan development. Posisi Magang di PT Natura Plastindo yaitu pada bagian development yang diketuai dan juga sebagai pembimbing lapangan yaitu Alif Nurrahman S, ST.

Berikut tugas yang dijalankan oleh masing-masing posisi pada organisasi di PT Natura Plastindo:

1. Direktur, bertugas memimpin perusahaan agar berjalan dengan baik.
2. FA (*finance accounting*), bertugas untuk mengelola keuangan dari perusahaan.
3. HRGA (*human resource & general affair*), mengurus administrasi HR dan GA, mengurus perizinan dan memastikan karyawan menjalankan SOP dan K3 yang telah ditetapkan.
4. *Plant Manager*, bertugas menetapkan tujuan produksi, standar keselamatan, dan proses produksi yang memaksimalkan seluruh kegiatan produksi. Bertanggung jawab juga untuk mendiagnosis masalah peralatan, melakukan perbaikan atau memesan peralatan baru sesuai kebutuhan.
5. *Sales*, bertugas mencari pasar/customer untuk keperluan penjualan barang.
6. *Procurement*, bertugas untuk menjalankan administrasi dan pembelian barang baku.
7. *Production*, bertugas menjalankan proses produksi mulai dari persiapan bahan baku hingga menjadi produk
8. *Technician*, bertugas melakukan pengecekan dan perawatan pada alat.
9. *Warehouse*, bertugas penyimpanan produk dan barang yang datang, melakukan pengecekan kesesuaian dengan pemesanan.
10. *Planning production and inventory control*, bertugas mengontrol kapasitas produksi yang dijalankan, dengan pengendalian persediaan bahan baku, dan juga melakukan monitoring penyimpanan di gudang.



Praktik Kerja Lapangan
PT NATURA PLASTINDO

11. *Development*, bertugas untuk membuat komposisi produk dan bertugas untuk melakukan pengembangan produk dengan melakukan riset/trial.
12. *Quality Control*, bertugas melakukan kontrol pada bagian proses produksi untuk mendapatkan produk yang sesuai (produk yang telah ditetapkan kualitasnya).