

BAB I PENDAHULUAN

I.1. Latar Belakang

I.1.1. Sejarah Perusahaan

PT. Menara Jaya Lestari adalah perusahaan yang memproduksi obat nyamuk bakar. PT. Menara Jaya Lestari berdiri pada tahun 2008. PT. Menara Jaya Lestari berasal dari PT. Wonokupang Plastik. PT. Wonokupang Plastik merupakan perusahaan yang sudah tidak beroperasi lagi yang kemudian dibeli oleh PT. Menara Jaya Lestari. Setelah membeli PT. Wonokupang Plastik, PT. Menara Jaya Lestari melakukan renovasi untuk bersiap-siap melakukan produksi. Sembari melakukan renovasi, PT. Menara Jaya Lestari menyewa tempat untuk melakukan produksi obat nyamuk di PT. Nusa Palapa Gemilang. Setelah semua kebutuhan produksi sudah siap, PT. Menara Jaya Lestari memulai produksi dan menetap di Balongbendo sampai sekarang.

PT. Menara Jaya Lestari merupakan pabrik yang mampu memproduksi obat nyamuk bakar yang efektif dalam memberantas nyamuk dengan harga yang terjangkau. Seperti diketahui, nyamuk adalah hewan yang paling banyak membunuh manusia di dunia (karena menjadi vektor penyakit mematikan) [1]. Lebih lanjut, dengan dibukanya pabrik PT. Menara Jaya Lestari di Kecamatan Balongbendo, tingkat pengangguran masyarakat akan banyak berkurang. Saat ini, PT. Menara Jaya Lestari bisa dikatakan cukup mumpuni untuk melakukan produksi obat nyamuk bakar. PT. Menara Jaya Lestari sudah memiliki berbagai mesin penunjang produksi, diantaranya: 4 mesin ayakan, 10 mesin pengaduk (*Kneading*), 8 mesin pengaduk adonan, 8 mesin cetak, 1 mesin *water heater*, 2 mesin *boiler*, 8 mesin oven, 2 mesin *sealer*, dan 2 mesin *jet print*. Dengan mesin-mesin tersebut, pabrik ini mampu memproduksi sekitar 1,35 juta *double coil* per harinya.

I.1.2. Visi dan Misi Perusahaan

Dalam proses produksinya, PT. Menara Jaya Lestari mempunyai komitmen untuk mencapai kualitas dan kuantitas produk yang unggulan dengan menerapkan SOP yang benar.

Visi:

Menjadi perusahaan obat nyamuk bakar yang berkelanjutan serta bisa memberi manfaat bagi masyarakat sekitar.

Misi:

1. Melakukan produksi obat nyamuk bakar.
2. Mengembangkan sumber daya manusia melalui berbagai pelatihan sehingga setiap individu mempunyai kinerja yang baik.
3. Memberikan manfaat yang optimal bagi pemegang saham, karyawan, dan masyarakat.
4. Mengelola perusahaan yang berorientasi ramah lingkungan.

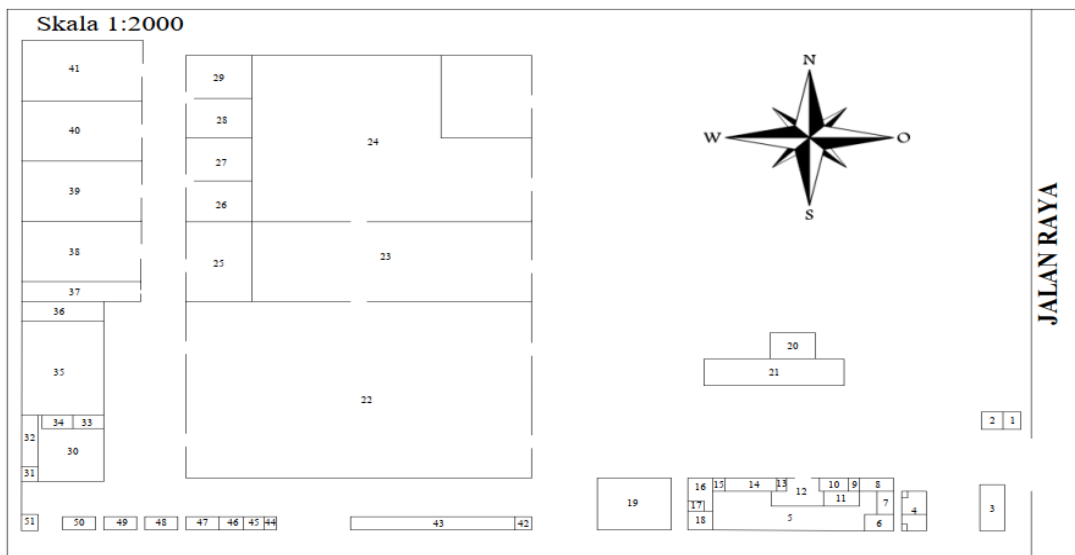
I.2. Lokasi dan Tata Letak Pabrik

PT. Menara Jaya Lestari terletak di Jl. Balongbendo – Tarik No.51, Balongbendo Kabupaten Sidoarjo, Jawa Timur, 61263 (Gambar I.1). PT. Menara Jaya Lestari memilih berlokasi di Kecamatan Balongbendo, Kabupaten Sidoarjo dengan mempertimbangkan beberapa alasan, seperti kemudahan mendapatkan tenaga kerja, kemudahan distribusi produk, dan masalah pencemaran.



Gambar I. 1 Penampakan PT. Menara Jaya Lestari berdasarkan *google maps*

Tata letak (*layout*) pabrik adalah aturan pengaturan susunan alat-alat dan fasilitas-fasilitas pabrik sedemikian rupa sehingga proses produksi dapat berjalan lancar, lebih mudah dan keamanan produksi terjamin. Gambar I.2. berikut adalah tata letak pabrik PT. Menara Jaya Lestari.



Gambar I. 2 Tata Letak Pabrik PT. Menara Jaya Lestari

Keterangan Gambar I.2 :

- | | |
|-------------------------------|--|
| 1. Pos Satpam | 28. Gudang Kemasan C |
| 2. Ruang Tunggu Tamu | 29. Gudang Kemasan D |
| 3. Panel PLN | 30. Ruang Bengkel |
| 4. Loker | 31. Kantor Mekanik |
| 5. Ruang Administrasi | 32. Ruang Makan Produksi |
| 6. Ruang Laboratorium | 33. Ruang <i>Service Moulding</i> dan Loyang |
| 7. Kamar Mandi + WC | 34. Gudang <i>Sparepart</i> |
| 8. Ruang Akuntansi & Keuangan | 35. Boiler |
| 9. Kamar Mandi + WC | 36. TPS Limbah B3 |
| 10. Ruang Interview | 37. Ruang Timbang Bahan |
| 11. Ruang Arsip | 38. Gudang Bahan Tepung A |
| 12. Resepsionis | 39. Gudang Bahan Tepung B |
| 13. Ruang Tamu | 40. Gudang Bahan Tepung C |
| 14. Ruang Rapat | 41. Gudang Bahan Tepung D |
| 15. Kamar Mandi + WC | 42. Ruang Pompa Hidrant |
| 16. Ruang Direktur | 43. Tandon Air |
| 17. Kamar Mandi + WC | 44. Gudang Barang Bekas |
| 18. Dapur | 45. Trafo |
| 19. Mess | 46. Panel MDP |
| 20. Ruang Operator Timbangan | 47. Genset |
| 21. Timbangan | 48. Ruang Tes Bakar |
| 22. Ruang Produksi | 49. Kamar Mandi + WC Produksi |
| 23. Ruang Packing | 50. Mess |
| 24. Gudang Barang Jadi | 51. Mushola |
| 25. Gudang Kecil Bahan Baku | |
| 26. Gudang Kemasan A | |
| 27. Gudang Kemasan B | |

I.3. Spesifikasi Produk

PT. Menara Jaya Lestari memproduksi obat nyamuk bakar dengan merek KING KONG. Obat nyamuk bakar KING KONG memiliki spesifikasi sebagai berikut:

- Berat : 29,5 – 30,5 gram
- Ketebalan : 3,5 – 4 mm
- Jam bakar : 9,00 – 10,15 jam
- Kadar air : 8 - 10%



Gambar I. 3 Obat Nyamuk Bakar KING KONG

I.4. Pemasaran

Produk obat nyamuk bakar dipasarkan melalui dua metode, yakni *direct selling*, baik penjualan di supermarket maupun melalui *e-commerce*. Pemasaran produk ini dibantu oleh distributor yang sudah bekerja sama dengan PT. Menara Jaya Lestari. Produk obat nyamuk bakar KINGKONG didistribusikan di banyak area supermarket Indonesia. Sedangkan untuk *e-commerce* jelas dapat dibeli oleh seluruh masyarakat Indonesia.