



LAPORAN PRAKTIK KERJA LAPANGAN
PT. PETROSIDA GRESIK
UPN "VETERAN" JAWA TIMUR

BAB I
PENDAHULUAN

I.1 Sejarah Pabrik



Gambar I.1 Logo PT. Petrosida Gresik

PT Petrosida Gresik berdiri sejak 1984 yang berlokasi di Kecamatan Manyar, Kabupaten Gresik, Jawa Timur. PT. Petrosida Gresik adalah produsen produk formulasi pestisida, pupuk, dan bahan kimia, sebagai distributor pupuk bersubsidi dan non subsidi, serta produk-produk bio berbasis mikroba. PT Petrosida Gresik merupakan bagian dari perusahaan besar PT. Petrokimia Gresik. Saham perusahaan sebesar 99,99% dimiliki oleh PT Petrokimia Gresik dan 0,01% dimiliki oleh Koperasi Karyawan Keluarga Besar PT Petrokimia Gresik. PT Petrosida Gresik awalnya didirikan sebagai anak perusahaan Petrokimia Gresik yang bergerak aktif memproduksi bahan aktif pestisida yang kemudian berkembang dengan menyediakan berbagai macam produk seperti insektisida, herbisida, pupuk organik, probiotik untuk pakan ternak dan bahan kimia lainnya untuk menunjang industri agrokimia.

Untuk menjamin mutu produk yang dihasilkan, menjamin K3, serta lingkungan, maka PT. Petrosida Gresik telah menerapkan sistem QHSE (Quality Health Safety and Enviromental) yang merupakan integrasi dari ISO 9001:2008 (Mutu/Quality), ISO 14001:2005 (Enviromental), OHSAS 18001 (Health and Safety) dan SMK3 PP No.50 th 2012 (Health and Safety), serta telah menerapkan SNI 02-2803-2012.



LAPORAN PRAKTIK KERJA LAPANGAN
PT. PETROSIDA GRESIK
UPN "VETERAN" JAWA TIMUR

Sejarah PT. Petrosida Gresik dapat dituliskan sebagai berikut :

1. Penandatanganan kontrak antara PT Petrokimia Gresik dengan Daewoo Corporation dari Korea Selatan sebagai pelaksana konstruksi dan pelaksanaan proyek pembangunan pabrik bahan aktif mulai dilaksanakan pada tanggal 14 Agustus 1984.
2. Pada tanggal 10 Oktober 1984, PT Petrosida Gresik diresmikan oleh Presiden Republik Indonesia.
3. Pada tahun 1989, dilakukan perluasan produksi dengan membangun unit Carbofuran teknis dan Carbaryl teknis, serta membangun unit Carbofuran premix.
4. Pada tahun 1990, dilakukan pembangunan unit Sodium Cyanate (SDC) dimana Sodium Cyanate adalah salah satu bahan baku dari proses pestisida Carbamate.
5. Pada tahun 1996, dilakukan penambahan fasilitas formulasi insektisida yang dilengkapi dengan unit Bottling produk formulasi.
6. Pada tahun 2000, dilakukan penambahan unit herbisida dan formulasinya.
7. Pada tahun 2002, dilakukan pengembangan unit formulasi pestisida.
8. Pada tahun 2006, dilakukan pengembangan produksi pupuk organik di Tongas, Probolinggo.
9. Pada tahun 2008, dilakukan pengembangan unit formulasi herbisida di Medan.
10. Pada tahun 2009, dilakukan pengembangan produksi pupuk organik di Sumedang, Jawa Barat.
11. Pada tahun 2011, dilakukan pengembangan produksi bahan kimia sebagai bahan pendukung di PT Petrokimia Gresik.
12. Pada tahun 2012, dilakukan pengembangan produk bio melalui pembangunan Bio Center di KIG.
13. Pada tahun 2014, dilakukan pengembangan unit petrofisik, dan potensida.
14. Pada tahun 2016, dilakukan pembangunan fasilitas herbisida granul.
15. Pada tahun 2017, dilakukan peresmian unit enzim.



LAPORAN PRAKTIK KERJA LAPANGAN
PT. PETROSIDA GRESIK
UPN "VETERAN" JAWA TIMUR

16. Pada tahun 2018, dilakukan perseminan pabrik pupuk NPK dan pupuk petroganik di Tongas, Probolinggo.

I.2 Visi dan Misi Perusahaan

a. Visi

Menjadi perusahaan agroindustri terkemuka di Indonesia, yang mampu memberi manfaat kepada pelanggan dan pemangku kepentingan lainnya.

b. Misi

1. Menyediakan produk dan layanan berkualitas dengan harga yang kompetitif.
2. Mengelola bisnis dengan ekselen melalui kerjasama dan sinergi
3. Memberi kemanfaatan bagi pelanggan dan pemangku kepentingan lainnya secara berkelanjutan.

c. Nilai Dasar

Nilai-nilai Dasar PT Petrosida Gresik adalah SIDA-C

S = Satisfaction

Semua jajaran berkontribusi memberi kepuasan kepada semua pemangku kepentingan, termasuk mengenai kesehatan, dan lingkungan.

I = Integrity

Semua jajaran ikut memiliki, loyal, dan berdedikasi sangat tinggi kepada perusahaan.

D = Dynamic

Semua jajaran mendukung inovasi dan gerak maju perusahaan.

A = Anticipative

Semua jajaran selalu melihat ke depan guna mampu menghadapi perubahan.

C = Competitive

Semua jajaran mendukung peningkatan kualitas produk dan layanan, serta efisiensi biaya sehingga berdaya saing tinggi.



LAPORAN PRAKTIK KERJA LAPANGAN
PT. PETROSIDA GRESIK
UPN “VETERAN” JAWA TIMUR

d. Motto

PT Petrosida Gresik memiliki motto yaitu :

“always valuable” yang artinya **“Selalu Bernilai”**

e. 10 Prinsip Dasar

1. *QUALITY FOR PROFIT*

Peningkatan kualitas secara terus menerus.

2. *RIGHT FIRST TIME*

Tidak boleh ada pekerjaan yang salah, cacat dan sia-sia.

3. *COST OF QUALITY*

Peningkatan efisiensi dan produktifitas.

4. *COMPETITIVE BENCHMARKING*

Belajar terus dari yang terbaik.

5. *EVERYONE IS INVOLVED*

Setiap orang harus terlibat.

6. *SINERGY IN TEAMWORK*

Bekerjasama dalam tim dan saling mendukung satu sama lain.

7. *OWNERSHIP AND SELF MANAGEMENT*

Setiap orang harus punya rasa memiliki dan pengendalian diri.

8. *MANAGER AS ROLE MODEL*

Semua manager harus dapat menjadi tauladan.

9. *REWARD AND RECOGNITION*

Pikirkan dan berikan penghargaan dan pengakuan kepada semua orang yang sudah baik (material dan non material).

10. *DELIVERY PROCESS*

Kualitas yang dihasilkan harus tersampaikan kepada pelanggan dan *stakeholder* lainnya dalam kondisi memuaskan.



LAPORAN PRAKTIK KERJA LAPANGAN
PT. PETROSIDA GRESIK
UPN "VETERAN" JAWA TIMUR

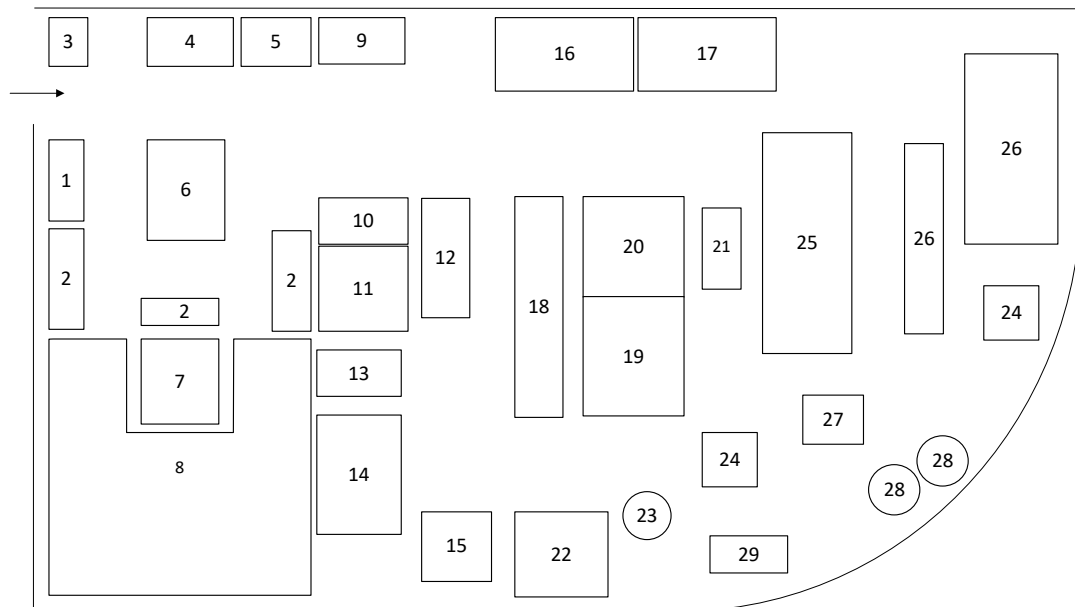
I.3 Lokasi dan Tata Letak Perusahaan

a. Lokasi Pabrik

Lokasi kantor pusat PT. Petrosida Gresik berada di Jl. KIG Raya Utara Kav. O, No. 5, Gresik, Jawa Timur dan pabrik di PT. Petrosida Gresik terdapat di beberapa daerah, yaitu :

- a) Pabrik Pusat Gresik
- b) Pabrik Tongas
- c) Pabrik Sumedang
- d) Pabrik Medan

b. Tata Letak Pabrik PT. Petrosida Gresik



Gambar I.2 Tata Letak Pabrik PT Petrosida Gresik *Chemical Plant*



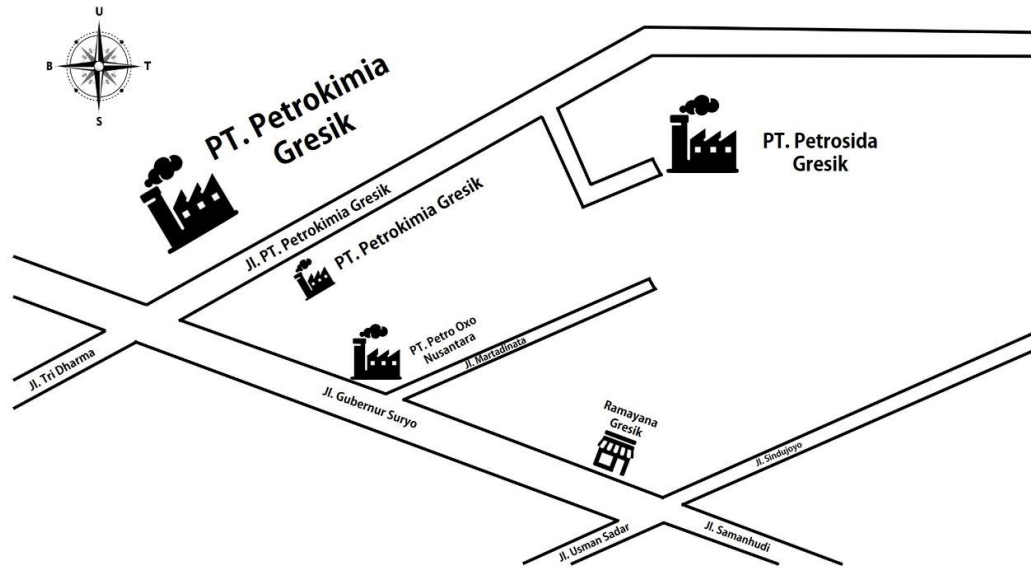
LAPORAN PRAKTIK KERJA LAPANGAN
PT. PETROSIDA GRESIK
UPN "VETERAN" JAWA TIMUR

- Keterangan :
- | | |
|--|--------------------------------|
| 1. Kantor Keamanan | 14. Unit Herbisida 1 |
| 2. Tempat Parkir Motor | 15. Kantor Pemeliharaan |
| 3. Tempat Parkir Motor Tamu | 16. Unit Insektisida |
| 4. Taman | 17. Unit herbisida granul |
| 5. Musala | 18. Area Penghijauan |
| 6. Tempat Bongkar Muat | 19. Unit Herbisida 2 |
| 7. Kantor Gudang Bahan Baku dan Material | 20. Unit <i>Chemical</i> |
| 8. Gudang Bahan Baku dan Material | 21. Boiler |
| 9. Kantor Pengawas Shift | 22. Kolam Penampung Air Hujan |
| 10. Kantor K3LH & Jamintas | 23. Tangki Penampung Air |
| 11. Kantor Dept. Produksi | 24. Tempat Ganti Tenaga Harian |
| 12. Tempat Parkir Mobil | 25. Unit WP |
| 13. Laboratorium pengendalian mutu | 26. Unit Insektisida Granul |
| | 27. Incinerator |
| | 28. TPS Limbah B3 |
| | 29. Tangki Solar |



LAPORAN PRAKTIK KERJA LAPANGAN
PT. PETROSIDA GRESIK
UPN "VETERAN" JAWA TIMUR

c. Denah Pabrik PT. Petrosida Gresik

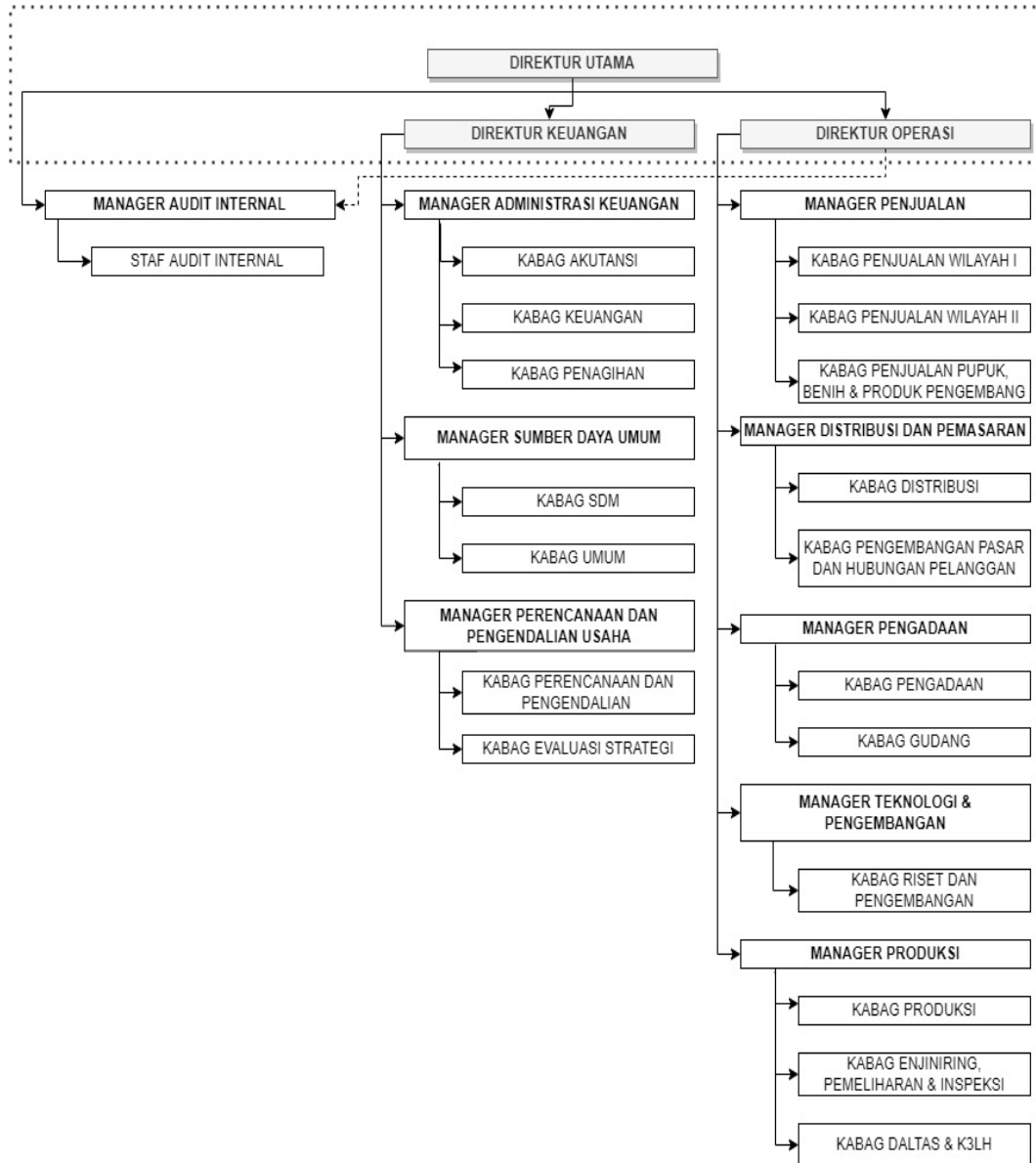


Gambar I.3 Denah PT. Petrosida Gresik



LAPORAN PRAKTIK KERJA LAPANGAN
PT. PETROSIDA GRESIK
UPN "VETERAN" JAWA TIMUR

I.4 Struktur Organisasi Perusahaan



Gambar I.4 Struktur Organisasi PT. Petrosida Gresik