

# BAB I PENDAHULUAN

#### I.1 Sejarah Perusahaan

#### I.1.1 Latar Belakang

PT. Petrokimia Gresik berada di bawah PT. Pupuk Indonesia Holding Company (PIHC), yang sebelumnya dikenal dengan nama PT. Pupuk Sriwidjaja (Persero) atau PUSRI (Persero). Perusahaan ini bergerak di bidang produksi pupuk, bahan kimia, produk non-pupuk, serta berbagai jasa seperti konstruksi dan engineering. PIHC sendiri beroperasi sebagai Badan Usaha Milik Negara (BUMN) yang berada di bawah lingkup sektor Perindustrian dan Perdagangan Republik Indonesia.

Sebagai perusahaan pupuk terlengkap di Indonesia, PT. Petrokimia Gresik memproduksi berbagai jenis pupuk, antara lain Urea, ZA, Super Phosphate (SP-36), NPK Phonska, DAP, NPK Kebomas, ZK, serta pupuk organik yang diberi nama Petroganik. Di samping itu, perusahaan ini juga menghasilkan produk nonpupuk, seperti Asam Sulfat, Asam Fosfat, Amoniak, Dry Ice, Aluminium Fluoride, Cement Retarder, dan produk lainnya. PT. Petrokimia Gresik didirikan pada tahun 1960 dengan nama "Proyek Petrokimia Surabaya." Perjanjian konstruksi proyek ini ditandatangani pada 10 Agustus 1964 dan mulai berlaku efektif pada 8 Desember 1964. Pada 10 Juli 1972, proyek ini resmi dibuka oleh Presiden Republik Indonesia.

Melihat Indonesia yang merupakan negara agraris dengan kekayaan sumber daya alam yang melimpah, sektor pertanian menjadi fokus utama dalam pembangunan negara. Salah satu langkah untuk mendukung intensifikasi pertanian adalah melalui pendirian pabrik-pabrik pupuk, seperti halnya PT. Petrokimia Gresik, yang bertujuan untuk memenuhi kebutuhan pupuk dalam negeri.





Dalam Perkembangan PT Petrokimia Gresik secara konsisten dan kontinu memberikan inovasi produk dan pengembangan pabrik. Dimulai dengan produk pupuk berbasis Fosfat dan terus mengembangkan produk untuk kebutuhan pertanian Indonesia. Inovasi tersebut seperti: Urea ZA, SP-36, Phonska, DAP, NPK Kebomas, ZK dan pupuk organik. PT Petrokimia Gresik juga bergerak pada bahanbahan kimia seperti CO2 cair, *dry ice*, Ammonia, Asam Sulfat, Asam Fosfat, *Cement Retarder*, Purified Gypsum, Aluminium Fluoride dan N2 cair. PT Petrokimia Gresik telah berkembang menjadi industri pupuk terbesar dan terlengkap di Indonesia dengan juga memproduksi produk non pupuk.

## I.1.2 Kepemilikan Saham

Struktur pemegang saham PT Petrokimia Gresik terdiri dari PT Pupuk Indonesia (Persero) sebanyak 2.393.033 lembar saham atau sebesar Rp2.393.033.000.000,- (99,9975%) dan Yayasan Petrokimia Gresik sebanyak 60 lembar saham atau sebesar Rp60.000.000,- (0,0025%).

#### I.1.3 Bentuk Perusahaan

Seiring berjalannya waktu perusahaan mengalami perubahan status, pada tahun 1971 sesuai PP NO. 35. 1971 menjadi Perusahaan Umum (Perum) dan pada tahun 1974 sesuai PP No. 35/1974 jo PP No. 14/1975 berubah menjadi Persero dengan nama PT Petrokimia Gresik. Berdasarkan PP No. 28/1997 PT Petrokimia Gresik menjadi anggota Holding PT Pupuk Indonesia (Persero) atau Pupuk Indonesia Holding Company (PIHC). Kemudian, pada tahun 2012 PT Petrokimia Gresik bersama pabrik pupuk lainnya mengalami perubahan status perusahaan dimana korporasinya berada di bawah PT Pupuk Indonesia (Persero) atau Pupuk Indonesia Holding Company (PIHC) O2.



#### I.2 Lokasi dan Tata Letak Pabrik

#### I.2.1 Lokasi Perusahaan

PT. PETROKIMIA GRESIK terletak pada kawasan industri yang menempati areal seluas 500 ha. Areal tanah yang ditempati berada di tiga kecamatan yang meliputi sebelas desa, yaitu:

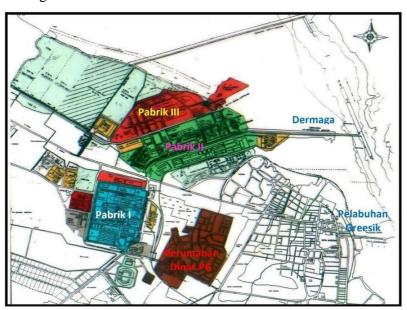
- Kecamatan Gresik yang meliputi desa Ngipik, Karangturi, Sukorame, dan Tlogopojok
- Kecamatan Kebomas yang meliputi desa Kebomas, Tlogopatut, dan Randu Agung
- 3. Kecamatan Manyar yang meliputi desa Roomo, Meduran, Pojok Pesisir, dan Tepen
  - Dipilihnya Daerah Gresik sebagai lokasi pabrik PT. PETROKIMIA GRESIK merupakan hasil study kelayakan pada tahun 1962 oleh Badan Persiapan Proyek Industri (BP3I) yang dikoordinasi oleh Departemen Perindustrian Dasar dan Pertambangan dengan pertimbangan keuntungan teknis dan ekonomis yang optimal, yaitu:
- 1. Tersedianya lahan yang kurang produktif.
- 2. Tersedianya sumber air dari aliran Sungai Brantas dan Bengawan Solo.
- 3. Dekat dengan daerah konsumen pupuk terbesar, yaitu perkebunan dan petani tebu.
- 4. Dekat dengan pelabuhan sehingga memudahkan untuk mengangkut peralatan pabrik selama proses kontruksi, pengadaan bahan baku, maupun pendistribusian hasil produksi melalui angkatan laut.
- 5. Dekat dengan Surabaya yang memiliki kelengkapan yang memadai, antara lain tersedianya tenaga-tenaga terampil.
- 6. Dekat dengan pusat pembangkit listrik.
  - PT. PETROKIMIA GRESIK mempunyai dua kantor, yaitu:
  - 1. Kantor Pusat



Kantor pusat PT. PETROKIMIA GRESIK terletak di Jalan Ahmad Yani Gresik 61119.

## 2. Kantor Cabang

Kantor cabang PT. PETROKIMIA GRESIK terletak di Jalan Tanah Abang III No.16 Jakarta Pusat



Gambar I. 1 Peta Lokasi PT.Petrokimia Gresik

#### I.2.2 Tata Letak dan Area PT.Petrokimia Gresik

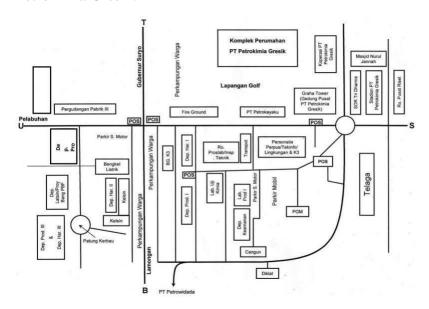
PT Petrokimia Gresik terdiri dari beberapa area yang menempati lahan hampir lebih dari 500 ha, yaitu:

- a. Area perkantoran dan Perumahan Dinas PT Petrokimia Gresik
- b. Area Pabrik Produksi I terdiri dari beberapa unit produksi, yaitu pabrik Amonia, pabrik urea, pabrik ZA I dan pabrik ZA II serta unit utilitas.
- c. Area Pabrik Produksi II dibagi menjadi Departemen Produksi II A dan Departemen Produksi II B. Departemen Produksi II A terdiri dari pabrik Fosfat I/II dan pabrik PHONSKA I/II/III dan pabrik



PHONSKA IV, pabrik NPK I/II/III/IV, pabrik ZK di Departemen Produksi II B.

- d. Area Pabrik Produksi III dibagi menjadi Departemen Produksi III A dan Departemen Produksi III B. Secara umum, kedua departemen produksi tersebut memiliki unit pabrik yang sama, yaitu pabrik Asam Fosfat, pabrik Asam Sulfat, pabrik ZA II, pabrik Aluminium Fosfat dan pabrik Cement Retarder serta Gudang Bahan Baku.
- e. Area pelabuhan terdiri dari pelabuhan umum Gresik dan dermaga PT Petrokimia Gresik.



Gambar I. 2 Plant Layout PT.Petrokimia Gresik

### I.3 Visi dan Misi Perusahaan

#### I.3.1 Visi PT.Petrokimia Gresik

"Pemain Dominan pada Skala Global dalam Bidan Solusi Agro dan Bahan Kimia Industri yang Terintegrasi"

#### I.3.2 Misi PT.Petrokimia Gresik

 Mendukung penyediaan pupuk nasional untuk tercapainya ketahanan pangan.





- Membangun budaya inovasi dan teknologi unggul melalui sumber daya manusia yang lincah dan tangguh untuk menghasilkan proses bisnis yang efektif dan efisien
- 3. Meningkatkan kontribusi terhadap kemajuan industri kimia nasional dan berperan aktif dalam pencapaian *Sustainable Development Goals*

### I.3.3 Tujuan PT.Petrokimia Gresik

Turut melaksanakan dan menunjang kebijaksanaan dan program pemerintah di bidang ekonomi dan Pembangunan nasional pada umumnya, khususnya di bidang industry,perdagangan,jasa, dan angkutan.

### I.3.4 Tata Nilai PT.Petrokimia Gresik

Akronim dari Tata Nilai PT Petrokimia Gresik adalah "FIRST" yang meliputi *Safety*, Innovation, Integrity, Synergestic Team, dan Customer Satisfaction.

- Safety (Keselamatan) Mengutamakan keselamatan dan kesehatan kerja sertapelestarian lingkungan hidup dalam setiap kegiatan operasional.
- 2. *Innovation* (Inovasi) Meningkatkan inovasi untuk memenangkan bisnis.
- 3. *Integrity* (Integritas) Mengutamakan integritas di atas segala hal.
- 4. *Synergistic Team* (Tim yang Sinergis) Berupaya membangun semangat kelompok yang sinergistik.
- Customer Satisfaction (Kepuasan Pelanggan)
   Memanfaatkan profesionalisme untuk peningkatan kepuasan pelanggan.



### I.3.5 Logo dan Arti Logo PT.Petrokimia Gresik

Petrokimia Gresik memiliki logo yaitu seekor kerbau berwarna kuning emas dan daun hijau berujung lima dengan huruf PG berwarna putih yang terletak di tengahnya seperti Gambar I.3



Gambar I. 3 Logo PT.Petrokimia Gresik

Pada lambang PT. Petrokimia Gresik memiliki arti dari masing-masing yang dapat di jelaskan sebagai berikut :

- Kerbau dengan warna kuning keemasan dalam bahasa Jawa dikenal sebagai Kebomas yang mengandung arti penghormatan dan penghargaan dari perusahaan terhadap daerah tempat perusahaan berada, yaitu Kecamatan Kebomas. Mengandung arti:
  - Sifat positif kerbau sebagai sahabat petani yang dikenal giat bekerja keras, ulet dan loyal.
  - Warna kuning emas melambangkan keagungan,kejayaan dan keluhuran budi.
- 2. Kelopak Daun hijau yang berujung lima yang mengandung arti :
  - Daun hijau melambangkan kesuburan dan kesejahteraan.
  - Lima melambangkan kelima sila Pancasila.
- 3. Tulisan PG berwarna putih yang mengandung arti:
  - PG merupakan singkatan dari Petrokimia Gresik.
  - Warna putih melambangkan kesucian,kejujuran dan



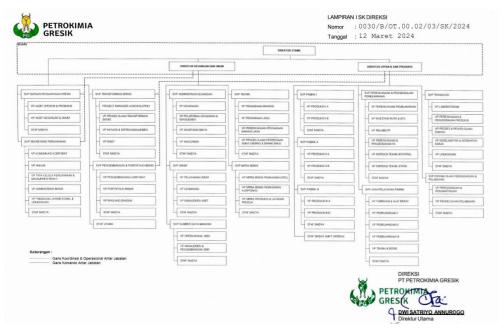
kemurnian.

- 4. Tulisan Petrokimia Gresik berwarna hitam mengandung arti:
  - Warna hitam melambangkan kedalaman,keyakinan yang teguh dan stabilitas.

Secara keseluruhan logo perusahaan tersebut mempunyai makna: "Dengan hati yang bersih dan suci berdasarkan kelima sila Pancasila, Petrokimia Gresik berusaha mencapai masyarakat yang adil dan makmur menuju keagungan bangsa."

### I.4 Struktur Organisasi Pabrik

Menurut SK Direksi No 0030/B/OT.00.02/03/SK/2024, PT. Petrokimia Gresik dipimpin oleh seorang direktur utama yang akan mengkoordinir direktur dibawahnya yaitu direktur operasi dan produksi dan direktur keuangan dan umum. Bagan struktur organisasi yang ada di PT. Petrokimia Gresik dapat dilihat pada gambar dibawah ini.



Gambar I. 4 Struktur Organisasi PT.Petrokimia Gresik



### Keterangan:

- 1. Direktur Produksi membawahi 3 kompartemen dan 1 Biro, yaitu:
  - a) SVP Pabrik I, II, III bertanggung jawab kepada Direktur Produksi dalam pengaturan faktor produksi dan pemeliharaan peralatan di Pabrik I, II, dan III agar bisa mencapai target produksi di masingmasing unit pabrik PT. Petrokimia Gresik yang telah diterapkan oleh manajemen.
  - b) SVP Teknologi bertanggung jawab kepada Direktur Produksi dalam pengendalian proses dan pengelolaan lingkungan serta mempersiapkan suku cadang yang akan digunakan untuk mendukung kegiatan produksi di seluruh unit pabrik PT. Petrokimia Gresik.
- 2. Kompartemen Pabrik I, II, III masing-masing membawahi Departemen Produksi dan Pemeliharaan:
  - a) Departemen Produksi I, IIA/IIB, dan IIIA/IIIB bertanggung jawab kepada SVP Pabrik I, II, dan III dalam pengaturan faktor produksi agar bisa mencapai target produksi dari masing-masing unit pabrik I, II, dan III.
  - b) Departemen Pemeliharaan I, II, dan III bertanggung jawab kepada SVP Pabrik I, II, dan III dalam pengaturan faktor produksi agar bias mencapai target produksi dari masing-masing unit pabrik I, II, dan III.
- 3. Kompartemen Teknologi membawahi 4 Departemen, yaitu:
  - a) VP Proses dan Pengelolaan Energi bertanggung jawab kepada SVP Teknologi dalam pengendalian proses dan melakukan analisa produksi bahan baku dan parameter operasi untuk mendukung pencapaian target produksi dari pabrik I, II, dan III.





- b) VP Lingkungan bertanggung jawab kepada SVP Teknologi dalam hal pengelolaan lingkungan di seluruh unit pabrik PT. Petrokimia Gresik.
- c) VP Keselamatan dam Kesehatan Kerja bertanggung jawab kepada SPV Teknologi dalam hal memonitor, menyiapkan peralatan keselamatan kerja bagi karyawan PT. Petrokimia Gresik.
- d) VP Inspeksi Teknik bertanggung jawab kepada SVP Teknologi dalam memeriksa material dari peralatan pabrik untuk mendukung kegiatan produksi di seluruh unit pabrik PT. Petrokimia Gresik.

Jumlah tenaga kerja di PT. Petrokimia Gresik berdasarkan data yang diperoleh dari Departemen Tenaga Kerja PT. Petrokimia Gresik periode 31 Juli 2023 berjumlah 2.405 orang, yaitu:

a) Berdasarkan Status

1. Karyawan tetap : 2.331 orang

2. Bulanan percobaan : 74 orang

b) Berdasarkan Pendidikan

1. Pascasarjana (S2) : 89 orang

2. Sarjana (S1) : 470 orang

3. Diploma (D3) : 170 orang

4. SLTA/Sederajat : 1.598 orang

5. SLTP/Sederajat : 78 orang

c) Berdasarkan Direktorat

1. Utama : 70 orang

2. Pemasaran : 249 orang

3. Keuangan, SDM dan Umum : 197 orang

4. Produksi : 1.530 orang

5. Teknik & Pengembangan : 315 orang

d) Berdasarkan Diperbantukan (DPB)





Anak perusahaan : 37 orang
 Proyek : 7 orang

Untuk mengatur jam kerja agar sesuai dengan peraturan Depnaker maka karyawan shift dibagi dalam 4 grup (grup A sampai grup D), yang jadwal kerjanya diatur dalam schedule shift. Schedule shift tersebut diatur oleh Biro Personalia PT Petrokimia Gresik dan diterbitkan setahun sekali dengan menyesuaikan hari yang berlaku di Indonesia. Sebagian besar produksi yang ada di PT Petrokimia Gresik merupakan proses kimia dan beroperasi selama 24 jam. Sehingga sistem kerja di PT Petrokimia Gresik diatur menjadi dua jenis, yaitu:

1) Normal day

Jam kerja: 07.00 - 15.00 WIB.

Hari: Senin - Jumat

Jam istirahat : 12.00 - 13.00 WIB. (Senin – Kamis)

11.00 – 13.00 WIB. (Jumat)

2) Shift Terdiri dari 3 shift, diantaranya:

- Shift pagi: 07.00 – 15.00 WIB.

- Shift sore : 15.00 – 23.00 WIB.

- Shift malam: 23.00 – 07.00 WIB.

### I.4.1 Anak Perusahaan dan Usaha Patungan

PT. Petrokimia Gresik telah mengembangkan beberapa anak perusahaan, antara lain:

1. PT. Petrokimia Kayaku (Tahun 1977)



Pabrik formulator pestisida yang merupakan perusahaan patungan antara PT.Petrokimia Gresik dengan saham 60% dan perusahaan laindengan saham 40%. Hasil produksi berupa :

- a) Pestisida Cair, kapasitas produksi 3600 kl/tahun
- b) Pestisida Butiran, kapasitas produksi 12600 ton/tahun
- c) Pestisida Tepung, kapasitas produksi 1800 ton/ tahun
- 2. PT. Petrosida Gresik (Tahun 1984)

Saham milik PT. Petrokimia Gresik 99,9 % yang menghasilkan bahan aktif pestisida untuk memasok bahan baku PT. Petrokimia Kayaku , dengan jenis produk:

- a) BPMC, kapasitas produksi 2500 ton/ tahun
- b) MIPC, kapasitas produksi 700 ton/ tahun
- c) Carbofuron, kapasitas produksi 900 ton/ tahun
- d) Carbaryl, kapasitas produksi 200 ton/ tahun
- e) Diazinon, kapasitas produksi 2500 ton/ tahun
- 3. PT. Petronika (Tahun 1985)

Perusahaan patungan antara PT. Petrokimia Gresik dengan saham20% dan perusahaan lain dengan saham 80%, dengan hasil produksiberupa DOP (Diocthyl Phthalate) berkapasitas 30.000 ton/ tahun.

4. PT. Petrowidada (Tahun 1988)

Merupakan perusahaan patungan dari PT. Petrokimia Gresik(saham 1,47 %), dengan hasil poduksinya berupa : Phthalic Anhydridedengan kapasitas produksi 30.000 ton/ tahun dan Maleic Anhydridedengan kapasitas produksi 1200 ton/ tahun

5. PT. Kawasan Industri Gresik

Perusahaan patungan PT. Petrokimia Gresik (saham 35%) yangbergerak di bidang penyiapan kaveling industri siap pakai seluas 135 Ha,termasuk Export Processing Zone (EPZ).

6. PT. Petrocentral



PT Petrocentral adalah sebuah perusahaan swasta nasional yangdidirikan pada tahun 1987 dan beroperasi pada tahun 1991. PTPetrocentral memproduksi Sodium Tripolyfosfate (STPP) dengankapasitas produksi 50.000 ton per tahun dengan teknologi yang digunakanadalah lisensi dari Deutsche Babcock Anlagen, Jerman.

#### 7. PT. Petro Jordan Abadi

Merupakan perusahaan patungan antara Jordan Fosfate TambangCo Plc. dengan perusahaan Indonesia, PT Petrokimia Gresik. Perusahaan ini berencana untuk menjadi produsen fosfat terbesar di Indonesia. Pabrik baru diperkirakan akan selesai pada 9 Juli 2014 untuk memproduksi200.000 ton asam fosfat, 600.000 ton asam sulfat dan 500.000 ton gypsum granulasi per tahun.

### 8. PT. Padi Energi Nusantara

Merupakan perusahaan yang bergerak dalam bidang industry pertanian khususnya industri beras.

### 9. PT. Bumi Hijau Lestari II

Merupakan perusahaan yang bergerak dalam bidang agrobisnisdan agroindustri perkebunan / kehutanan dengan tujuan untukmelestarikan lingkungan.

#### I.5 Produk PT. Petrokimia Gresik

PT. PETROKIMIA GRESIK memproduksi berbagai macam produk yang dibagi menjadi 3 jenis produk yaitu produk pupuk, produk non pupuk dan jasa. Produk-produk tersebut ditujukan agar produk yang dihasilkan oleh PT. PETROKIMIA GRESIK mampu memenuhi kebutuhan dari customer. Produk-produk tersebut ialah sebagai berikut:

## a. Produk Pupuk





Tabel I.1 Produk Pupuk PT. Petrokimia Gresik

NO	PRODUK	KETERANGAN
1.	Pupuk ZA Ammonium	Produk ini berbentuk kristal dan
	Sulfat	memiliki 2 kemasan. Kemasan
		orange untuk ZA bersubsidi dan
	American American	hijau untuk ZA Plus. Adapun
	PETRO 2 PUPUK ZA PETRO 2 PETRO	manfaatnya antara lain yaitu
		meningkatkan produksi hasil tebu
	SO vy	dan hablur gula, mampu
		meningkatkan mutu hasil panen
		dengan memperbaiki
		warna,aroma,rasa dan besar umbi
		serta membantu tanaman lebih
		hijau.Pupuk ini diproduksi oleh 3
		pabrik dengan kapasitas produksi
		750.000/tahun.
2.	Pupuk Urea	Pupuk ini berbentuk butiran tidak
		berdebu, dan dikemas menjadi dua
	PUPUK UREA PETRO	kemasan. Kemasan berwarna
	N INTROCENT 45.	putih untuk non subsidi, dan
	P FUNDAMENTAL DESCRIPTION OF THE PROPERTY OF T	kemasan berwarna pink untuk urea
		bersubsidi. Memiliki manfaat
		salah satunya mampu
		mempercepat pertumbuhan dan
		menambah kandungan protein
		hasil panen. Pupuk ini diproduksi
		oleh 2 pabrik dengan kapasitas
		produksi 1.030.000 ton/tahun.





3.	Pupuk SP-36  Pupuk	Pupuk ini memiliki bentuk butiran dan kemasan abu-abu. Pupuk ini dibagi menjadi dua untuk tanaman semusim digunakan sebagai pupuk dasar, sedangkan tanaman tahunan diberikan pada awal atau akhir musim hujan atau setelah panen. Pupuk ini diproduksi oleh 1 pabrik dengan kapasitas produksi 500.000 ton/tahun





4.	Pupuk Phonska	Pupuk ini berbentuk granul, dapat
	PURVIN EDRAFON, PERSONAL SAN ESTAND, SLAUR PENSONAL SAN ENTRE STANDARD	larut dalam air, serta berwarna merah muda. Memiliki kandungan nitrogen 15%, fosfat 10%, kalium 12%, dan sulfur 10%. Pupuk ini diproduksi oleh 4 pabrik dengan kapasitas produksi 2.250.000 ton/tahun.
5.	Pupuk Phonska Plus  Pupuk Phonska Plus  Pupuk Nara Pupuk Nara Pupuk Kandungannya Plus Kandungannya Plus Kandungannya Plus Kandungannya Plus Kandungannya Plus Kandungannya Plus Pantennya	Pupuk ini diperkaya dengan unsur sulfur dan zink sehingga dapat meningkatkan efektifitas dan efisiensi penggunaan pupuk.  Memiliki bentuk granul, bersifat larut dalam air, serta berwarna putih.  Pupuk ini diproduksi oleh 4 pabrik dengan kapasitas produksi 2.250.000 ton/tahun.
6.	Pupuk ZK Kalium Sulfat	Pupuk ini memiliki keunggulan sumber unsur kalium dan belerang dengan kadar tinggi. Pupuk ini aman





	PUPUK ZK PETRO  RO:50 % 5:17 %	digunakan untuk semua jenis tanaman. Pupuk ini diproduksi oleh 2 pabrik dengan kapasitas produksi 20.000 ton/tahun.
7.	Pupuk Niphos  Pupuk Niphos  Pupuk Nps Petro Niphos  N : 20% Pol: 20% S : 13%	Pupuk ini digunakan untuk fase vegetatif tanaman dan sayuran daun. Pupuk ini diperkaya dengan unsur nitrogen, fosfat, dan sulfur. Memiliki sifat tidak mudah basah karena tidak menyerap air dari udara.
8.	Pupuk Petro Nitrat  Pupuk Petro Nitrat  Pupuk Petro Nitrat  Petro Nitrat  16 - 16 - 16  Pupuk Tepat  Zarata Maninaka	Pupuk petro nitrat mengandung hara NPK yang seimbang yaitu nitrogen 16%, fosfat 16%, dan kalium 16%. Pupuk ini mengandung nitrogen yang berbentuk nitrat. Pupuk ini diproduksi oleh 4 pabrik dengan kapasitas produksi 450.000 ton/tahun.





9. Pupuk Petro Ningrat



Memiliki kandungan chlor (Cl) yang rendah sehingga dapat meningkatkan kualitas daun tembakau serta kualitas tanaman hortikultura sensitif chlor. Pupuk ini juga mengandung nitrogen berbasis nitrat yang mudah diserap tanaman. Pupuk ini diproduksi oleh 4 pabrik





		dengan kapasitas produksi 450.000
10.	Pupuk BioFertil  Pupuk	Pupuk bio fertil berbentuk granul, memiliki masa simpan selama 1 tahun. Mengandung mikroba penambat N dan penghasil zat pengatur tumbuh (ZPT), mengandung mikroba pelarut fosfat serta perombak bahan organik. Pupuk ini berwarna kecoklatan. Pupuk ini termasuk pupuk organik dimana pupuk organik diproduksi oleh 150 pabrik dengan kapasitas produksi 1.500.000 ton/tahun.

## b. Non Pupuk

Tabel I. 2 Produk Non Pupuk PT.Petrokimia Gresik

No.	Produk	Keterangan
1.	Petro CAS	Produk ini mampu memperbaiki
	PETRO CACAM BLEVILE PETRO-CAS  IT FETROGRAPH AND	sifat fisik dan kimia tanah serta meningkatkan produktifitas tanaman.





2.	Petro Ponic	Merupakan nutrisi lengkap
	Petro Ponic	hidroponik yang mengandung unsur hara makro, dan unsur hara mikro lengkap yang cocok untuk tanaman sayuran daun.

3.	Petro Gladiator	Dekomposer Petro Gladiator Solusi
		Tepat Masalah Sampah.
		Mempercepat proses dekomposisi
		bahan organikmenjadi kompos.
4.	Kapur Pertanian Kebomas	Kapur Pertanian Kebomas
		bermanfaat untuk memperbaiki sifat
	KAPUR PERTANIAN	fisik, kimia, dan biologi tanah
	KEBOMAS	pertanian dan tambak.
	PETROKIMIA GRESIK	
	Kalsium Karbonat (CaCOa): 85 %	
5.	Petro Hibrid	Benih padi Hibrid yang tahan
		terhadap penyakit, hama, tekstur
	of saints	nasi pulen dan persentase beras
	BENIPPGADIS PRINCIPADIS	kepala tinggi.
	NATE OF THE PARTY	
	HPA 10	





6.	Petro Chick	Probiotik unggas yang berbentuk
		cair, mudah diserap dalam
		pencernaan unggas.
	Presidik unggar	Meningkatkan kekebalan unggas
To the state of th	dari serangan penyakit,	
	The State Control of the State	menambah nafsu makan dan
		bobot
		badan.
7.	Petro Biofeed	Petro Biofeed adalah probiotik
		(suplemen yang berisi mikroba
		bermanfaat) yang dapat menambah



8.

# LAPORAN PRAKTIK KERJA LAPANGAN DEPARTEMEN PRODUKSI III A PT PETROKIMIA GRESIK



Bahan Kimia

Bahan — bahan kimia yang diproduksi di PT. PETROKIMIA

GRESIK ini dapat berupa amoniak, asam sulfat, asam fosfat, purified

YU.

diproduksi di PT. PETROKIMIA GRESIK ini dapat berupa amoniak, asam sulfat, asam fosfat, purified gypsum, asam klorida, karbon dioksida kering, nitrogen dan hidrogen (dijual menggunakan jalur pipa).





### c. Jasa

Penjualan jasa pada PT. PETROKIMIA GRESIK antara lain:

- 1. Produk Jasa Engineering
- 2. Produk Jasa Keahlian
- 3. Produk Jasa Diklat
- 4. Produk Jasa Laboratorium danKalibrasi
- 5. Produk Jasa Pelabuhan
- 6. Produk Utilitas Air Demin
- 7. Sewa Tanah dan Bangunan



#### I.6 Pemasaran Produk PT.Petrokimia Gresik

PT Petrokimia Gresik secara langsung menangani langsung kegiatan pemasaran produknya sejak tahun 2001 sampai saat ini, dengan alokasi 25 pengadaan dan penyaluran pupuk area di enam kabupaten Jawa Timur dan non urea di seluruh Indonesia.



Gambar I. 5 Alur Distribusi PT.Petrokimia Gresik

Adapun strategi pemasaran yang dilakukan PT Petrokimia Gresik melalui Departemen Pelayanan dan Komunikasi Produk adalah sebagai berikut :

### a. Demplot

Demplot merupakan salah satu bentuk demonstrasi penggunaan pupuk berimbang berbentuk paket kegiatan, yaitu :

- Temu lapang 1 (farmer field say awal) sosialisasi aplikasi pemupukan.
- Pendampingan petani dan pemantauan pertumbuhan tanaman.
- Temu lapang 2 (farmer field say akhir) pada saat panen



#### b. Sosialisasi

Sosialisasi merupakan kegiatan yang dilakukan untuk memberi pengetahuan atau hal – hal baru kepada para petani dan pelaku bisnis antara lain :

- Tata cara penggunaan pupuk
- Rekomendasi penggunaan pupuk
- Kebijakan perusahaan dan pemerintah
- Tentang pengetahuan produk perusahaan.

### c. Pameran

Pameran merupakan salah satu strategi yang dilakukan dengan cara memamerkan produk – produk kepada masyarakat yang berkaitan dengan pertanian, baik dalam skala daerah, nasional maupun internasional.

#### d. Publikasi

Publikasi dapat dilakukan dengan berbagai cara, diantaranya:

- Penyebaran brosur dan booklet produk
- Pemuatan artikel produk dan penggunaannya
- e. Iklan di media cetak dan elektronik
- f. Luar ruang: Pemasangan spanduk, banner, dan lain-lain.
- g. Pembinaan jaringan distribusi

Aktivitas pembinaan jaringan distribusi meliputi:

Temu kios



- Temu petugas teknis
- Temu distributor
- Sarasehan kios dan petani