



KEMENTERIAN
BADAN USAHA
MILIK NEGARA
REPUBLIK
INDONESIA



Kementerian
Perindustrian
REPUBLIK INDONESIA



PETROKIMIA
GRESIK
Solusi Agroindustri



P U P U K
INDONESIA
HOLDING COMPANY

KONTRIBUSI PT PETROKIMIA GRESIK DALAM MEMBANGUN SDM INDONESIA UNGGUL MELALUI SINERGI DAN TEKNOLOGI

oleh : Ir. Dwi Satriyo Annurogo, M.T – Direktur Utama PT Petrokimia Gresik

Disampaikan pada Seminar Nasional Startup4industry
“Startup, Tech Provider di Era Kenormalan Baru” –
Kementerian Perindustrian Republik Indonesia

Rabu, 14 Oktober 2020

CURRICULUM VITAE

Tempat Tanggal Lahir

-  **Lawang**
13 Desember 1967
-  **Menikah**
2 Anak

Riwayat Karir

-  **Direktur Utama**
PT Petrokimia Gresik (2020 – Sekarang);
- Direktur Utama**
PT Perkebunan Nusantara XI (2020);
- Direktur Utama**
PT Perkebunan Nusantara X (2017 – 2020);
- Direktur Produksi, Teknik & Pengembangan**
PT Pupuk Iskandar Muda (2016-2017);
- GM Pabrik III**
PT Petrokimia Gresik (2014 – 2016)
- GM Pabrik II**
PT Petrokimia Gresik (2011 – 2014)
- Ketua Umum Ikatan Ahli Gula Indonesia (IKAGI)**
(Tahun 2019 – Sekarang)
- Ketua Badan Pengarah Asosiasi Gula Indonesia (AGI)**
(Tahun 2019 – Sekarang)

Pendidikan

-  1. **Sarjana Teknik Kimia (1991)**
ITS Surabaya
- 2. **Magister Teknik Kimia (2007).**
ITS Surabaya

Penghargaan

-  **The Best CEO kategori Strategic Orientation**
Ajang Anugerah BUMN Award 2019
- The Best CEO in Agro Industry 2019**
Ajang Indonesia Business News Award 2019
- The Best CEO Aplikasi dan Program Revolusi Mental**
Ajang 2nd Revolusi Mental BUMN Award 2019
- Top Leader on Digital Implementation 2019**
Ajang TOP Digital Award 2019
- Top Leader on IT Leadership 2018**
Ajang TOP IT Telco 2018
- TOP CEO untuk Implementasi IT 2020**
Ajang Itech Award 2020



Ir. DWI SATRIYO ANNUROGO, M.T.

5 PROGRAM PRIORITAS KERJA PRESIDEN

Penyederhanaan Segala Bentuk Kendala Regulasi

Mengajak DPR untuk menerbitkan UU yang merevisi UU lain yang menghambat tercapainya lapangan kerja dan UMK

Pembangunan Infrastruktur

- Pembangunan infrastruktur terus dilanjutkan untuk mendukung aktivitas masyarakat
- Termasuk yang mendukung pengembangan perekonomian dan kemudahan aksesibilitas

Pembangunan SDM

- Prioritas utama merespon bonus demografi
- Menciptakan generasi pekerja keras, dinamis dan menguasai IPTEK
- Perlunya Endowment Fund untuk manajemen SDM
- Kerja sama dengan Industri

3

2

4

1

5

**ARAHAN PRESIDEN
SAAT PELANTIKAN
20 OKTOBER 2019**

Penyederhanaan Birokrasi

- Memotong birokrasi yang panjang dan penyederhanaan eselonisasi
- Membuat eselon menjadi dua level dengan tingkat fungsional yang menghargai kompetensi dan keahlian

Transformasi Ekonomi

Dari ekonomi yang tergantung pada SDA menjadi ekonomi dengan daya saing manufaktur dan jasa modern yang mempunyai nilai tambah tinggi



KEMENTERIAN
BADAN USAHA
MILIK NEGARA
REPUBLIK
INDONESIA



Kementerian
Perindustrian
REPUBLIK INDONESIA



PETROKIMIA
GRESIK
Solusi Agroindustri



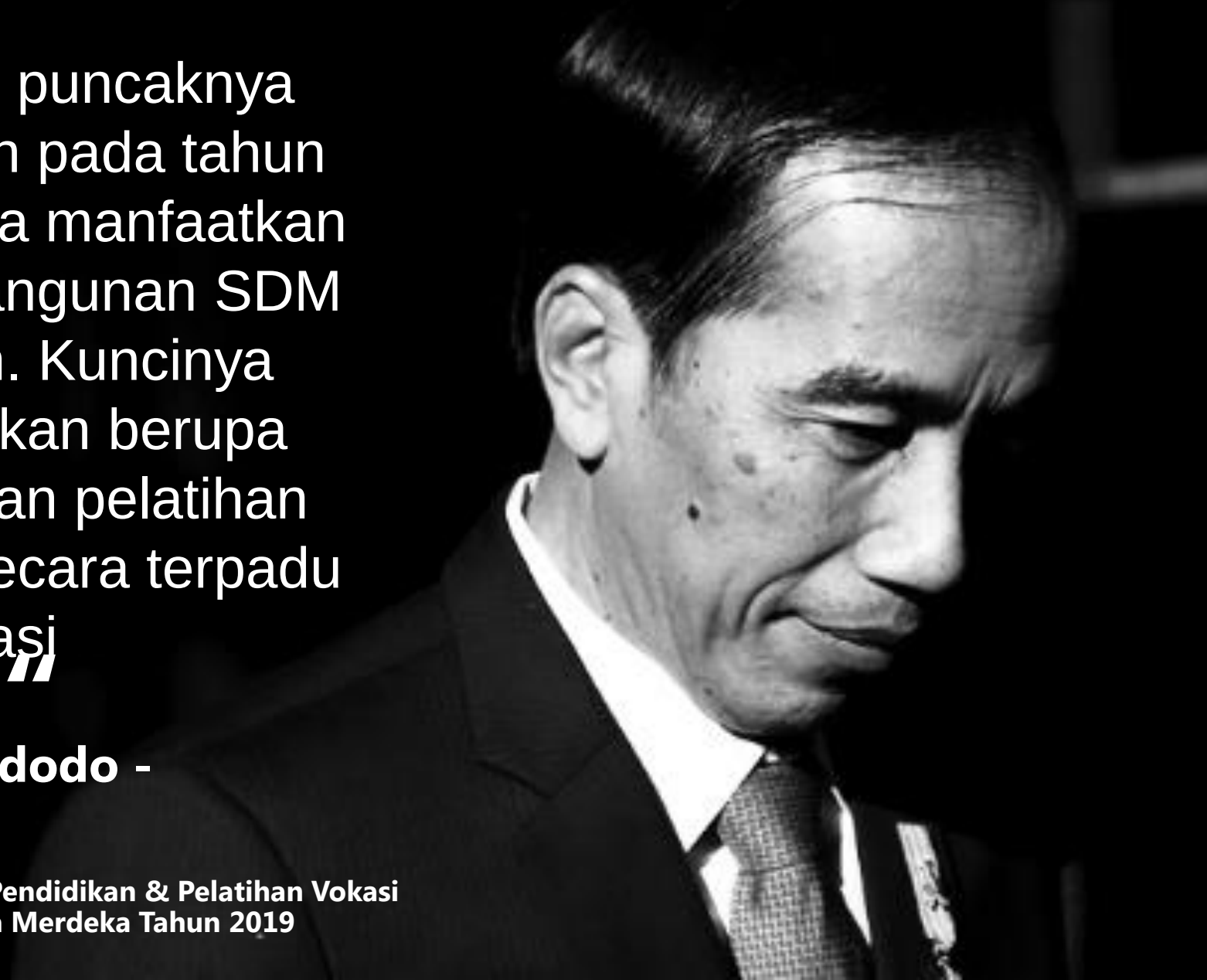
P U P U K
INDONESIA
HOLDING COMPANY

“

Bonus demografi yang puncaknya akan terjadi kurang lebih pada tahun 2030, betul-betul bisa kita manfaatkan untuk melakukan pembangunan SDM secara besar-besaran. Kuncinya adalah langkah perbaikan berupa reformasi pendidikan dan pelatihan vokasi yang dilakukan secara terpadu dan terintegrasi”

- Presiden Joko Widodo -

Arahan Presiden untuk Pengembangan SDM melalui Pendidikan & Pelatihan Vokasi dalam Ratas Pendidikan dan Pelatihan Vokasi di Istana Merdeka Tahun 2019



MODAL INSAN PETROKIMIA MENJADI UJUNG TOMBAK DALAM ERA INDUSTRI 4.0

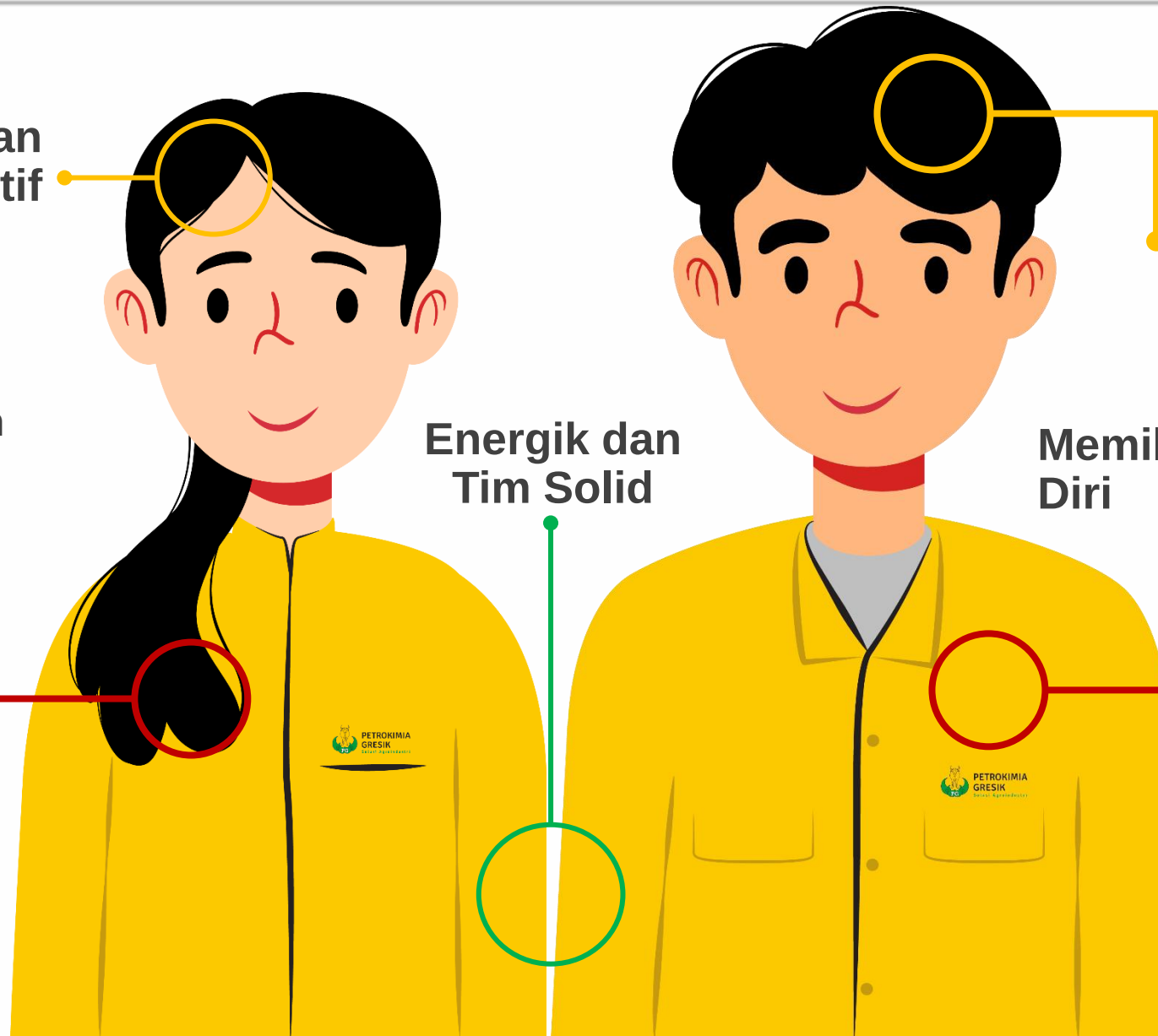
Memiliki Fokus dan
Tekad Positif

Pengetahuan dan
Keterampilan

Energik dan
Tim Solid

Bersikap Optimis

Memiliki Kepercayaan
Diri



PROGRAM SINERGI DENGAN KEMENTERIAN DAN INSTITUSI PENDIDIKAN



Ditjen IKMA + BPSDMI



**PETROKIMIA
GRESIK**
Solusi Agroindustri

Penguatan Pendidikan Vokasi

**Diploma 1 Petrokimia
Gresik**

- 273 Peserta (3 Angkatan)
- 2017 - 2020

Link & Match SMK

- 300 Siswa (2 angkatan)
- 450 Guru (8 Angkatan)
- 2018-2019



**PETROKIMIA
GRESIK**
Solusi Agroindustri

Program Magang Mahasiswa Bersertifikat

- 139 Peserta (4 angkatan), dari Seluruh Indonesia
- 2019-2020



BPPSDMP



**PETROKIMIA
GRESIK**
Solusi Agroindustri

Program Magang Mahasiswa Bersertifikat Lingkup Pertanian

- 41 Peserta dari 6 Politeknik Pembangunan Pertanian Kementan dan Polinela
- 2020

PROGRAM VOKASI DENGAN KEMENTERIAN PERINDUSTRIAN REPUBLIK INDONESIA



VOCATIONAL EDUCATION DIPLOMA I

20%

Theoretical Learning

Theoretical In Class with Institutes under BPSDMI

- Politeknik ATI Makassar
- Politeknik APP Jakarta

80%

Practical Learning

Knowledge

Skill

Attitude

MODUL DIGITAL LEARNING

1. VIRTUAL REALITY (VR)
2. AUGMENTED REALITY (AR)
3. 360 DEGREE PLANT FACILITY LEARNING
4. ENTERPRISE UNIVERSITY (EU)

Mentoring

On the Job Training (OJT) Management Application

SERTIFIKASI KOMPETENSI

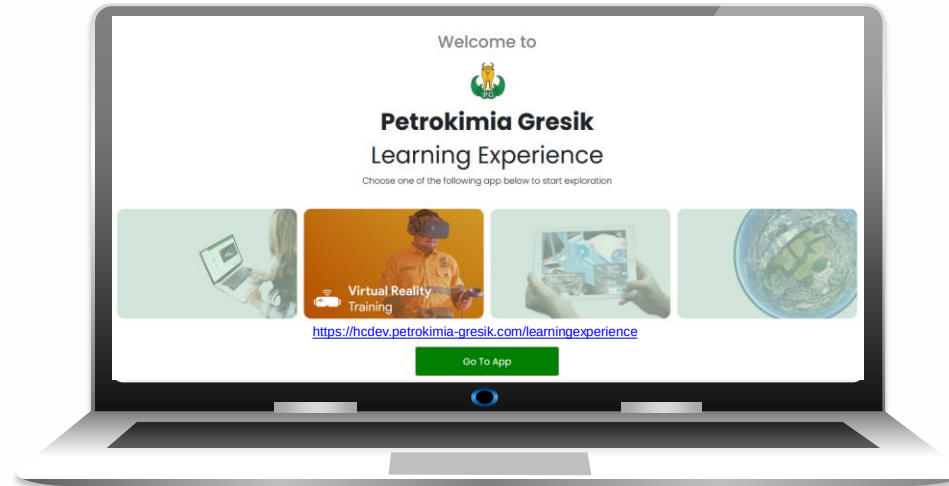
Tenaga Siap Kerja & Serapan Industri

On Job Training Management Apps

Dashboard Admin

- Jadwal Karyawan >
- Rencana Pembelajaran >
- Laporan Harian >
- Penempatan Kerja >
- Kuis Karyawan >
- Penilaian Karyawan >
- Keaktifan Karyawan >
- Storv >

PREVIEW MODUL DIGITAL LEARNING DALAM PROGRAM VOKASI DIPLOMA 1 PETROKIMIA GRESIK



Training Simulasi Virtual untuk kompetensi Produksi dan Pemeliharaan Pabrik NPK melalui Skenario Pembelajaran Virtual dengan desain sesuai kondisi nyata.



Sistem Pembelajaran dan praktek Safety Induction di Petrokimia Gresik berbasis mobile Apps.



Platform e-Learning terintegrasi dengan 3 fitur sebelumnya, video interaktif dan kolaboratif yang melibatkan mentor karyawan dalam pembelajaran.



Pembelajaran digital tentang area dan fasilitas pabrik tanpa kunjungan ke lokasi.



KEMENTERIAN
BADAN USAHA
MILIK NEGARA
REPUBLIK
INDONESIA



Kementerian
Perindustrian
REPUBLIK INDONESIA



PETROKIMIA
GRESIK
Solusi Agroindustri



PUPUK
INDONESIA
HOLDING COMPANY



“ Semua ini merupakan bukti sinergi antara Government, Industri, dan Start Up dalam mendukung gerakan Making Indonesia 4.0.

Petrokimia Gresik siap untuk menjadi partner dalam mewujudkan SDM Indonesia Unggul melalui penguatan Program Vokasi dengan menerapkan Teknologi Pembelajaran termutakhir

”

Dwi Satriyo Annurogo
Direktur Utama Petrokimia Gresik



Terima Kasih

Kantor Pusat

Jl. Jend. A. Yani – Gresik 61119
Telp. (031) 3981811 – 14, 3982100, 3982200
Fax. (031) 3981722, 3982272
Email: pkg@petrokimia-gresik.com
Website: <http://www.petrokimia-gresik.com>

Kantor Perwakilan

Jl. Tanah Abang III No. 16 Jakarta 10160
Telp. (021) 3446459, 3446645
Fax. (021) 3841994
Email: perjaka@petrokimia-gresik.com