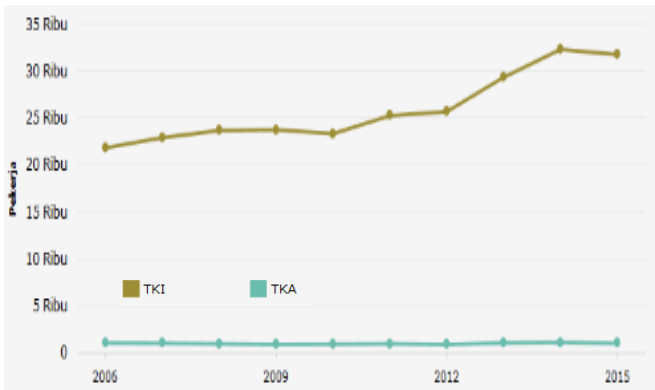


## Tenaga Kerja Sektor Migas

### Jumlah Tenaga Kerja Sektor Hulu Migas (2006-2015)



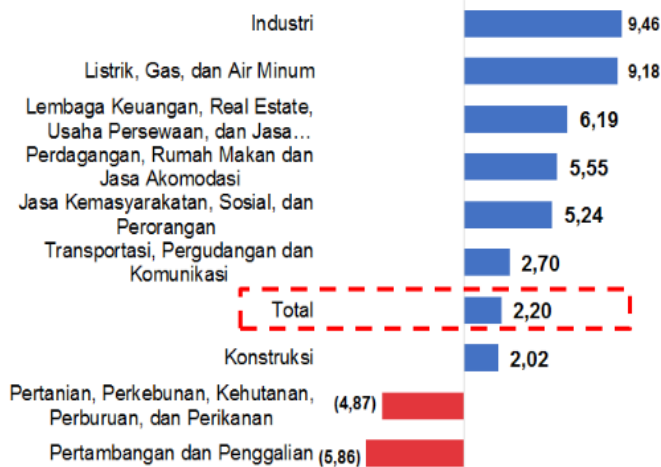
Sumber : SKK Migas, BPS, 2017.

Tenaga Kerja Indonesia (TKI) di sektor hulu migas pada 2006 mencapai 21.835 pekerja sementara Tenaga Kerja Asing (TKA) berjumlah 1.069 pekerja. Dengan demikian, rasio penggunaan tenaga kerja asing di sektor hulu migas mencapai 4,67%. Namun pada 2015, rasio tersebut menurun menjadi tinggal 3,12%.

Dalam 8 tahun terakhir, SKK Migas berhasil mempertahankan rasio penggunaan TKA di bawah 4% meskipun banyak proyek besar yang sedang berlangsung. Sementara jumlah TKI selama 10 tahun terakhir (2006-2015) meningkat seiring dengan bertambahnya kegiatan operasi Kontraktor Kontrak Kerja Sama (KKKS). Pada 2006, jumlah pekerja lokal di sektor hulu migas tercatat 21.835 pekerja dan pada 2015 meningkat 31.745 pekerja.

### Pertumbuhan Orang Yang Bekerja

#### Pekerja Di Sektor Industri



Sumber : BPS, 2017.

Agustus 2017, orang yang Bekerja Tumbuh 2,2% YoY dengan peningkatan tertinggi pada sektor Industri Pengolahan (9,46%).

#### Disclaimer :

Laporan ini disajikan oleh ASOSIASI PENGUSAHA INDONESIA (APINDO) hanya untuk tujuan informasi resmi internal. Laporan ini dibuat berdasarkan keadaan yang telah terjadi dan telah disusun secara seksama oleh Tim Analisis APINDO meskipun demikian APINDO tidak menjamin keakuratan atau kelengkapan dari laporan tersebut. APINDO maupun of@cer dan / atau karyawannya tidak bertanggung jawab apapun terhadap setiap kerugian yang timbul baik langsung maupun tidak langsung sebagai akibat dari setiap penggunaan laporan ini oleh pihak manapun.

#### ASOSIASI PENGUSAHA INDONESIA

Gedung Permata Kuningan Lt. 10 | Jl. Kuningan Mulia Kav. 9C Guntur–Setiabudi Jakarta 12980 | Tlp (62)21 8378 0824 Fax (62)21 8378 0823 | www.apindo.or.id

## Kompetensi Kerja Di Era Industri 4.0

### Abilities

#### Kemampuan kognitif

- Fleksibilitas kognitif
- Kreativitas
- Logika
- Kepekaan terhadap masalah
- Kemampuan matematis
- Visualisasi

#### Kemampuan fisik

- Kekuatan fisik
- Ketangkasan dan ketelitian

### Basic Skills

#### Keterampilan konten

- Kemampuan belajar secara aktif
- Ekspresi oral
- Kemampuan membaca
- Kemampuan menulis
- Pengetahuan teknologi informasi dan komunikasi (ICT)

#### Keterampilan proses

- Kemampuan mendengar secara aktif
- Berpikir kritis
- Pengawasan diri dan lingkungan sekitar

### Cross-functional Skills

#### Keterampilan sosial

- Berkoordinasi dengan orang lain
- Kecerdasan emosional
- Negosiasi
- Persuasi
- Orientasi pelayanan
- Melatih dan mengajar orang

#### Keterampilan sistem

- Penilaian dan pengambilan keputusan
- Analisa sistem

#### Keterampilan pemecahan masalah rumit

- Keterampilan pemecahan masalah rumit

#### Keterampilan manajemen sumber daya

- Manajemen sumber finansial
- Manajemen bahan baku
- Manajemen personal
- Manajemen waktu

#### Keterampilan teknis

- Perawatan dan reparasi mesin/peralatan
- Pengoperasian dan pengawasan mesin/peralatan
- Pemrograman
- Pengawasan mutu (Quality Control)
- Perancangan teknologi dan kemampuan pengguna
- Troubleshooting

### Proses Pembelajaran Digital

Sumber : Kemenristekdikti, 2018.