

Penerapan Standar Kompetensi Tenaga Teknik Ketenagalistrikan

**sebagai aspek penting dalam memenuhi ketentuan
keselamatan ketenagalistrikan**

**Presentasi Ketua umum IKPLN pada
Coffee Morning Direktorat Jendral Ketenagalistrikan
4 September 2015**



Saat ini

Usaha Ketenagalistrikan berkembang pesat dikarenakan permintaan akan kebutuhan tenaga listrik yang terus meningkat, sehingga usaha Ketenagalistrikan saat ini memerlukan Sumber Daya Manusia yang kompeten



UU Ketenagalistrikan Nomor 30 /2009

Pasal 44, ayat 6

“Setiap Tenaga Teknik dalam usaha Ketenagalistrikan **wajib** memiliki Sertifikat Kompetensi”



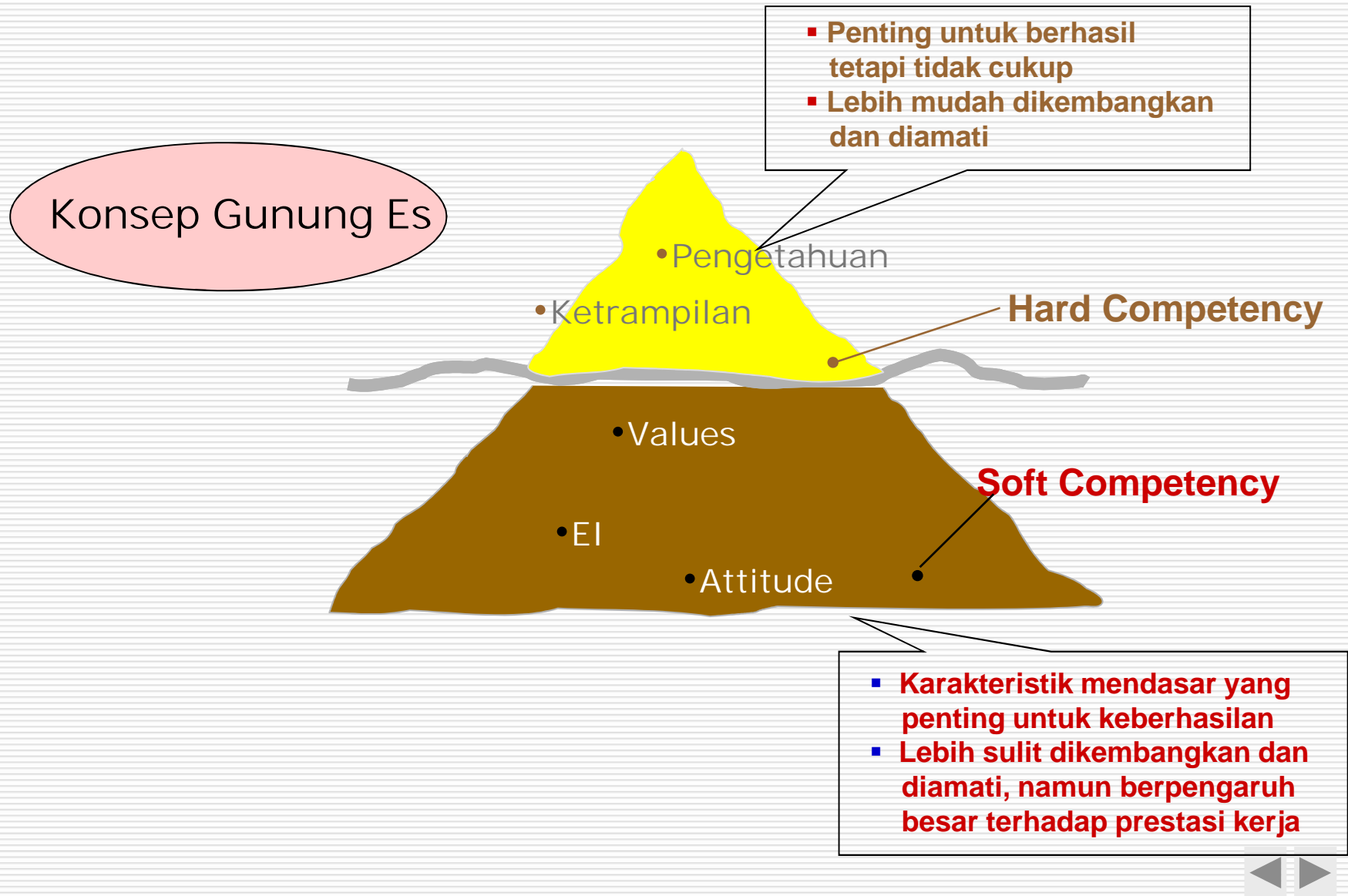
S K P

(Standar Kompetensi Tenaga Teknik Ketenagalistrikan)

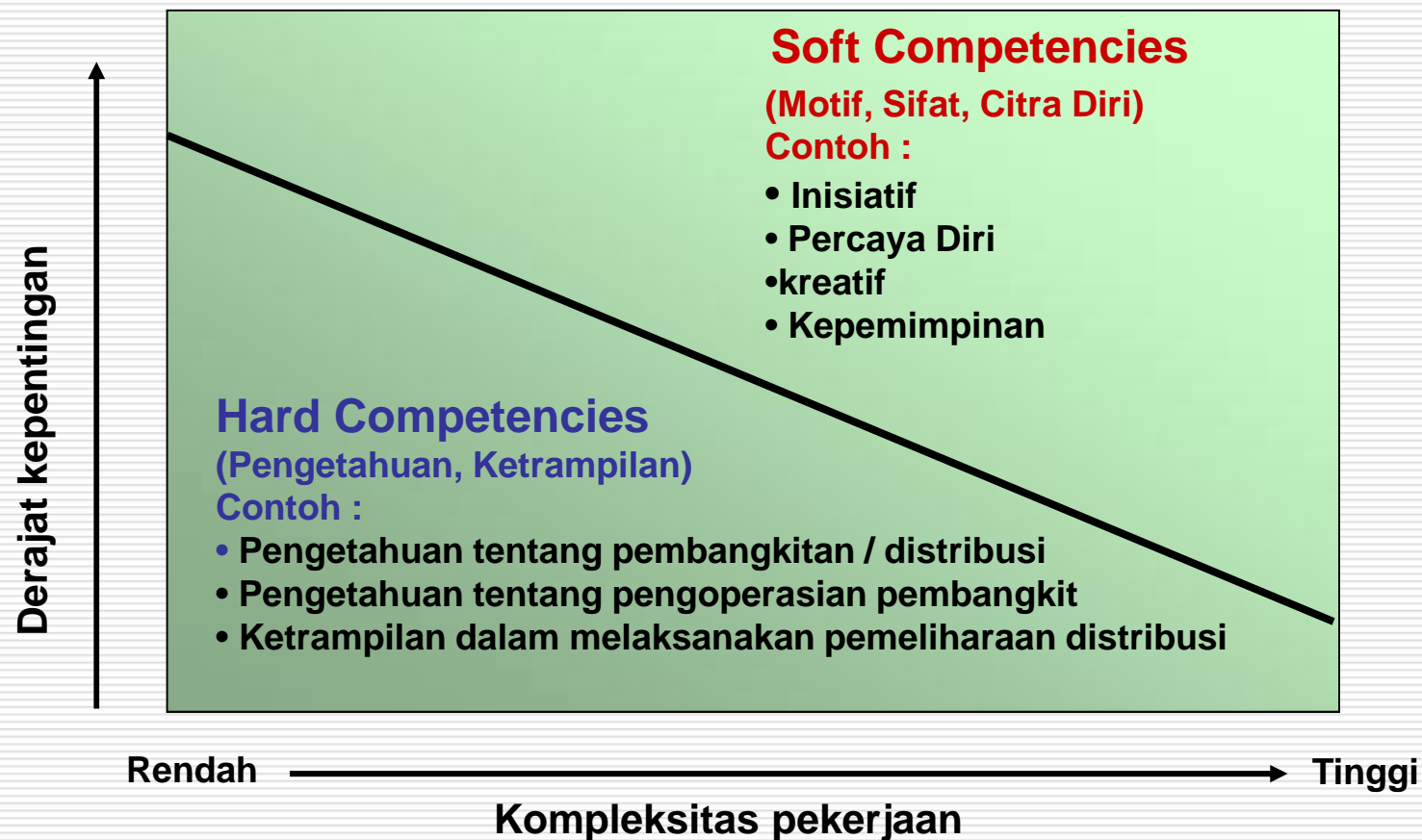
Rumusan suatu kemampuan individu yang dilandasi oleh **pengetahuan (knowledge)**, **keterampilan (Skill)**, dan didukung oleh **sikap (Attitude)** serta penerapannya ditempat kerja yang mengacu pada unjuk kerja yang dipersyaratkan.



COMPETENCY.....



Soft Competencies menjadi lebih penting untuk pekerjaan yang makin kompleks



KEGUNAAN S K P

(Standar Kompetensi Tenaga Teknik Ketenagalistrikan)

1. Sebagai kerangka acuan untuk menunjukkan bagaimana TTK melaksanakan suatu pekerjaan atau urutan kerja
2. Untuk menilai kompetensi TTK sesuai pekerjaan dan urutan kerja

STANDARISASI KOMPETENSI TTK

Proses merumuskan, menetapkan, memberlakukan, menerapkan serta meninjau kembali standar kompetensi TTK (Tenaga Teknik Ketenagalistrikan)



Bisnis Ketenagalistrikan booming

PLN dan IPP akan menambah infrastruktur kelistrikan sebesar:

- 42.940 MW Pembangkit (Gas, Batu bara, Renewable)...*
- 46.597 kms Transmisi ...*
- 108.789 MVA Gardu Induk*



Ancaman atau Tantangan

- ❑ **Prediksi terjadi serbuan TTK Asing (India, Cina, Banglades dll) setelah diberlakukannya M E A pada akhir tahun 2015 (3 bulan lagi...)**
- ❑ **Diperlukan Strategi bersama untuk membendung serbuan tersebut.....**
- ❑ *Jangan sampai menjadi penonton di negara sendiri.....!!!*



Pak Dirjen

“Untuk dapat bersaing, Tenaga Teknik Ketenagalistrikan maupun Pelaku Usaha Nasional harus menguasai Standardisasi yang berlaku di Sektor Ketenagalistrikan “

Sumber : CNN Indonesia



“Telah *ditetapkan dan diberlakukan* secara *wajib* oleh Menteri ESDM standar kompetensi tenaga teknik ketenagalistrikan sebanyak 2804 unit kompetensi yang meliputi Bidang usaha Pembangkitan, Transmisi, Distribusi dan Instalasi Pemanfaatan Tenaga Listrik“



Kerja keras dan kerja smart.....

*Diperlukan upaya-upaya cerdas dan
kerja keras untuk meningkatkan
kompetensi individu menjadi*

.....Competitive Competency

Kompetensi yang berdaya saing !!!



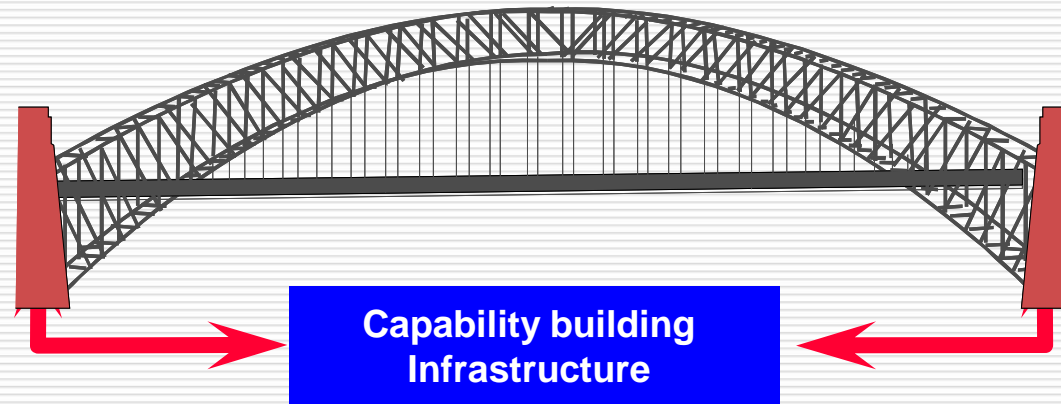
SWOT.....

Lihat kedalam diri (*self competency*)
dan juga perhatikan orang lain
(*others competency*) ...

- *Strength*
- *Weakness*
- *Opportunity*
- *Threat*



Bridging gap kompetensi



Kriteria pengembangan
Bagaimana visi dapat dicapai

Analisa dan strategi

Sistem dan mekanisme

- Objectives and values
- Required skills profile
- Competency frameworks

- Analisa Kesenjangan
- Strategi Pengembangan

- Pusat Pengembangan
- Selection tools
- Coaching and mentoring
- Knowledge Center (e-learning)

Terima Kasih

