

 <p><b>Suruhanjaya Tenaga</b> Energy Commission</p>	<p><b>PEKELILING SURUHANJAYA TENAGA</b> <b>Bil. 01/2014</b></p> <p><b>NAIK TARAF PERAKUAN KEKOMPETENAN</b> <b>PENJAGA JENTERA KATEGORI A4-2, A4-1</b> <b>KE A4 ATAU B0-2, B0-1 KE B0 DAN</b> <b>PEMBERHENTIAN PEPERIKSAAN DAN</b> <b>PENGELUARAN PERAKUAN A4-2, A4-1,</b> <b>B0-2 DAN B0-1.</b></p>	<p><b>No: Rujukan:</b> <b>ST/IP/PK/JKKE/</b> <b>Pk.01/2014</b></p>
--	---	--

## TUJUAN

1. Pekeliling ini bertujuan memaklumkan kepada penggiat industri pembekalan dan perkhidmatan elektrik, pengguna elektrik dan individu yang berkaitan mengenai:
  - i. Kaedah naik taraf perakuan kekompetenan Penjaga Jentera A4-2, A4-1 dan B0-2, B0-1 kepada A4 atau B0 melalui kursus modul Talian Atas Voltan Rendah (TAVR) dan/atau modul Janakuasa Segerak Voltan Rendah dengan Penyegerakan (JKVRP) di institusi bertauliahan yang berkenaan, dan
  - ii. Pemberhentian peperiksaan dan pengeluaran perakuan kekompetenan Penjaga Jentera bagi kategori A4-2, A4-1, B0-2 dan B0-1.

## LATAR BELAKANG

2. Mengikut syarat sedia ada, pemegang Perakuan Kekompetenan PJ A4-2 atau A4-1 yang ingin naik taraf ke PJ A4 perlu mempunyai pengalaman kerja yang berkaitan dalam satu tempoh masa tertentu atau menjalani modul latihan berkaitan di institusi-institusi bertauliahan sebelum dibenarkan menduduki peperiksaan kekompetenan PJ A4. Begitu juga dengan pemegang perakuan kekompetenan PJ B0-2 atau B0-1 yang ingin naik taraf ke PJ B0.
3. Sehubungan dengan itu, pekeliling ini adalah bagi menggariskan kaedah baru bagi tujuan naik taraf perakuan kekompetenan PJ A4-2 dan A4-1 atau PJ B0-2 dan B0-1 masing-masing ke PJ A4 atau PJ B0. Di samping itu, kaedah baru ini juga bertujuan untuk mengurangkan kategori/sekatkan kekompetenan Penjaga Jentera, sesuai dengan kehendak industri semasa, iaitu dari 10 kategori/sekatkan kepada 6 kategori/sekatkan sahaja di mana kategori/sekatkan 'minus' akan dihapuskan.

 <p><b>Suruhanjaya Tenaga</b> Energy Commission</p>	<p><b>PEKELILING SURUHANJAYA TENAGA</b> <b>Bil. 01/2014</b></p> <p><b>NAIK TARAF PERAKUAN KEKOMPETENAN PENJAGA JENTERA KATEGORI A4-2, A4-1 KE A4 ATAU B0-2, B0-1 KE B0 DAN PEMBERHENTIAN PEPERIKSAAN DAN PENGETAHUAN PERAKUAN A4-2, A4-1, B0-2 DAN B0-1.</b></p>	<p><b>No: Rujukan:</b> <b>ST/IP/PK/JKKE/</b> <b>Pk.01/2014</b></p>
--	--	--

4. Pada masa ini juga, kebanyakan institusi berauliah telah pun mempunyai petaulahan bagi menjalankan kursus modul-modul yang diperlukan seperti modul TAVR dan JKVRP yang boleh diguna pakai bagi pelaksanaan kaedah baru ini.

**KAEDAH BARU BAGI NAIK TARAF PERAKUAN KEKOMPETENAN PJ A4-2 DAN A4-1 KE PJ A4 ATAU PJ B0-2 DAN B0-1 KE PJ B0.**

5. Selaras dengan peraturan 45(2) Peraturan-Peraturan Elektrik 1994, dengan ini Suruhanjaya Tenaga menetapkan bahawa modul-modul latihan seperti di perenggan enam (6) berikut hendaklah digunakan untuk tujuan naik taraf perakuan kekompetenan PJ A4-2 atau A4-1 ke PJ A4 dan juga naik taraf perakuan kekompetenan PJ B0-2 atau B0-1 ke PJ B0.

6. Bagi tujuan naik taraf mengikut kaedah baru, pemegang perakuan PJ A4-2 atau A4-1 dan PJ BO-2 dan BO-1 perlu mendaftarkan perakuan kekompetenan PJ sedia ada dengan ST untuk tempoh tertentu dan menghadiri kursus modul bersijil di institusi-institusi berauliah sebagaimana syarat-syarat mengikut kategori seperti berikut;

i. Naik taraf PJ A4-2 ke PJ A4

- Telah memiliki perakuan kekompetenan PJ A4-2 dan berdaftar dengan ST selama tidak kurang dari dua (2) tahun, dan
- Menghadiri kursus Modul Latihan Talian Atas Voltan Rendah (TAVR) selama 80 jam, dan
- Menghadiri kursus Modul Latihan Penyeferakan Janakuasa Voltan Rendah (JKVRP) selama 80 jam.

 <p><b>Suruhanjaya Tenaga</b> Energy Commission</p>	<p><b>PEKELILING SURUHANJAYA TENAGA</b> <b>Bil. 01/2014</b></p> <p><b>NAIK TARAF PERAKUAN KEKOMPETENAN</b> <b>PENJAGA JENTERA KATEGORI A4-2, A4-1</b> <b>KE A4 ATAU B0-2, B0-1 KE B0 DAN</b> <b>PEMBERHENTIAN PEPERIKSAAN DAN</b> <b>PENGELUARAN PERAKUAN A4-2, A4-1,</b> <b>B0-2 DAN B0-1.</b></p>	<p><b>No: Rujukan:</b> <b>ST/IP/PK/JKKE/</b> <b>Pk.01/2014</b></p>
--	---	--

- ii. Naik taraf PJ A4-1 ke PJ A4
  - Telah memiliki perakuan kekompetenan PJ A4-1 dan berdaftar dengan ST selama tidak kurang dari satu (1) tahun, dan
  - Menghadiri kursus Modul Latihan Penyegerakan Janakuasa Voltan Rendah (JKVRP) selama 80 jam.
  
- iii. Naik taraf PJ B0-2 ke PJ B0
  - Telah memiliki perakuan kekompetenan PJ B0-2 dan berdaftar dengan ST selama tidak kurang dari dua (2) tahun, dan
  - Menghadiri kursus Modul Latihan Talian Atas Voltan Rendah (TAVR) selama 80 jam, dan
  - Menghadiri kursus Modul Latihan Penyegerakan Janakuasa Voltan Rendah (JKVRP) selama 80 jam.
  
- iv. Naik taraf PJ BO-1 ke PJ BO
  - Telah memiliki perakuan kekompetenan PJ BO-1 dan berdaftar dengan ST selama tidak kurang dari satu (1) tahun, dan
  - Menghadiri kursus Modul Latihan Penyegerakan Janakuasa Voltan Rendah (JKVRP) selama 80 jam.

7. Permohonan bagi naik taraf perakuan kekompetenan hendaklah dikemukakan dengan menggunakan borang peperiksaan ST(PE)1 Pin. 4/2007 ke pejabat kawasan Suruhanjaya Tenaga yang berkenaan. Selain daripada maklumat sedia ada yang dikehendaki seperti mana yang dinyatakan dalam borang ST(PE)1 Pin. 4/2007, perkara-perkara berikut hendaklah juga dikemukakan:

- i. Salinan sijil lulus kursus modul kekompetenan yang telah dihadiri,
- ii. Salinan pendaftaran orang kompeten, dan
- iii. Bayaran fi pemerosesan permohonan dan fi menduduki peperiksaan.

 <p><b>Suruhanjaya Tenaga</b> Energy Commission</p>	<p><b>PEKELILING SURUHANJAYA TENAGA</b> <b>Bil. 01/2014</b></p> <p><b>NAIK TARAF PERAKUAN KEKOMPETENAN PENJAGA JENTERA KATEGORI A4-2, A4-1 KE A4 ATAU B0-2, B0-1 KE B0 DAN PEMBERHENTIAN PEPERIKSAAN DAN PENGELUARAN PERAKUAN A4-2, A4-1, B0-2 DAN B0-1.</b></p>	<p><b>No: Rujukan: ST/IP/PK/JKKE/ Pk.01/2014</b></p>
--	--	--

8. Pejabat Kawasan Suruhanjaya Tenaga akan memproses permohonan yang diterima dan mengemukakan ke ibu pejabat Suruhanjaya Tenaga untuk kelulusan dan pengeluaran perakuan kekompetenhan.

**PEMBERHENTIAN PENGELUARAN PERAKUAN KEKOMPETENAN PENJAGA JENTERA A4-2, A4-1, B0-2 DAN B0-1**

9. Dengan pelaksanaan kaedah baru bagi naik taraf perakuan kekompetenhan ini, peperiksaan dan pengeluaran perakuan bagi kategori PJ A4-2, A4-1, B0-2 dan B0-1 akan diberhentikan mulai 01Jun 2015.

**TARIKH KUATKUASA**

10. Pekeling ini berkuat kuasa mulai tarikh ia dikeluarkan.

Sekian, terima kasih.



**(DATUK Ir. AHMAD FAUZI BIN HASAN)**  
Ketua Pegawai Eksekutif  
Suruhanjaya Tenaga

Tarikh: **8** Mei 2014