



**JAWATANKUASA KOMPETENSI RUANG TERKURUNG  
LEMBAGA PEPERIKSAAN KOMPETENSI KESELAMATAN DAN KESIHATAN PEKERJAAN**

Candidate Copy  
Ref : v14\_3

**SYARAT DAN FORMAT PEPERIKSAAN AUTHORISED GAS TESTER AND ENTRY SUPERVISOR (AGTES) DAN AUTHORISED GAS TESTER AND ENTRY SUPERVISOR – REFRESHER (AGTES-R)**

**1. Objektif**

Peperiksaan ini diadakan untuk menguji tahap kelayakan/ kompetensi calon yang bertanggungjawab terhadap aktiviti kerja di ruang terkurung seperti mana yang dinyatakan dalam Tata amalan Industri Bekerja Selamat di dalam Ruang Terkurung 2010.

**2. Syarat Kemasukan AGTES**

- 2.1. Warganegara Malaysia; **DAN**
- 2.2. Boleh berkomunikasi secara lisan dan menulis dalam Bahasa Malaysia atau Bahasa Inggeris; **DAN**
- 2.3. Telah lulus penilaian Authorised Entrant and Standby Person for Confined Space (AESP) / Authorised Entrant and Standby Person for Confined Space (Refresher) (AESP-R) yang dikendalikan oleh NIOSH sahaja **DAN** kad AESP/AESP-R masih sah laku; **DAN**
- 2.4. Telah menghadiri kursus Authorised Gas Tester and Entry Supervisor (AGTES) yang dikendalikan oleh NIOSH dan pusat pengajar diiktiraf oleh JKKP sahaja.

**3. Bahasa**

Kesemua soalan adalah dalam Bahasa Malaysia dan Bahasa Inggeris.



KEMENTERIAN SUMBER MANUSIA

**JAWATANKUASA KOMPETENSI RUANG TERKURUNG**  
**LEMBAGA PEPERIKSAAN KOMPETENSI KESELAMATAN DAN KESIHATAN PEKERJAAN**

Candidate Copy  
Ref : v14\_3

**4. Skema Markah Peperiksaan AGTES**

Kertas	Bahagian	Format	Jumlah Soalan	Pemberat	Markah Lulus	Masa (Minit)	Yuran
1	A	Objektif	10	40%	70%	15	RM150
	B	Struktur	4	60%		45	
2		Praktikal: <ul style="list-style-type: none"><li>• Penyediaan Dokumen Confined Space Risk Assessment (CSRA) dan PTW</li><li>• Pengujian dan penggunaan Alat Penguji Gas dan <i>Self-Contained Breathing Apparatus (SCBA)</i></li><li>• Peranan dan tanggungjawab AGTES</li></ul>	13	100%	70% DAN 5 soalan wajib lulus	40	RM350
<b>JUMLAH YURAN</b>							<b>RM500</b>

**5. Peperiksaan Ulangan AGTES**

Calon diberi peluang untuk mengulang kertas yang gagal **maksima EMPAT (4) kali sahaja dalam tempoh DUA (2) tahun.**



**JAWATANKUASA KOMPETENSI RUANG TERKURUNG**  
**LEMBAGA PEPERIKSAAN KOMPETENSI KESELAMATAN DAN KESIHATAN PEKERJAAN**

Candidate Copy  
Ref : v14\_3

## 6. Sijil Kelayakan AGTES

- 6.1. Sijil Kelayakan akan diberikan kepada calon yang lulus penilaian AGTES.
- 6.2. Had tempoh dua (2) tahun dari tarikh lulus penilaian diberikan kepada calon yang telah LULUS AGTES untuk mendaftar dengan JKKP sebagai Orang Yang Kompeten (OYK).
- 6.3. Calon yang gagal mendaftar selepas lulus penilaian dalam tempoh dua (2) tahun dan ingin membuat pendaftaran baharu dengan JKKP perlu mengambil kursus AGTES semula dan LULUS penilaiannya.
- 6.4. AGTES yang telah tamat tempoh pendaftaran dengan JKKP melebihi tempoh satu (1) tahun, perlu mengambil kursus AGTES semula dan LULUS penilaiannya.

## 7. Syarat Kemasukan AGTES-R

- 7.1. Warganegara Malaysia; **DAN**
- 7.2. Boleh berkomunikasi secara lisan dan menulis dalam Bahasa Malaysia atau Bahasa Inggeris; **DAN**
- 7.3. Telah lulus penilaian AGTES yang dikendalikan oleh NIOSH sahaja ; **DAN**
- 7.4. Telah menghadiri kursus Authorised Gas Tester and Entry Supervisor - Refresher (AGTES-R) yang dikendalikan oleh NIOSH dan pusat pengajar diiktiraf oleh JKKP sahaja.
- 7.5. Calon yang tidak mendaftar sebagai OYK AGTES dengan JKKP adalah tidak dibenarkan mengambil kursus dan penilaian AGTES-R.
- 7.6. Semua OYK AGTES perlu mengambil kursus AGTES-R dan LULUS penilaiannya sebelum mengemukakan permohonan pembaharuan kompetensi dengan JKKP.



KEMENTERIAN SUMBER MANUSIA

**JAWATANKUASA KOMPETENSI RUANG TERKURUNG**  
**LEMBAGA PEPERIKSAAN KOMPETENSI KESELAMATAN DAN KESIHATAN PEKERJAAN**

Candidate Copy  
Ref : v14\_3

**8. Skema Markah Peperiksaan AGTES-R**

Kertas	Bahagian	Format	Jumlah Soalan	Pemberat	Markah Lulus	Masa (Minit)	Yuran
1	A	Objektif	10	40%	70%	15	RM150
	B	Struktur	4	60%		45	
2	A	Pengujian dan penggunaan Alat Pengujian Gas	8	100%	70% DAN 3 soalan wajib lulus	10	RM100
	B	Pengujian dan Pemakaian Self Contained Breathing Apparatus	20	100%	70%	10	RM100
<b>JUMLAH YURAN</b>							<b>RM350</b>

\* Calon yang gagal Kertas 2 perlu mengulang mana-mana Bahagian yang gagal sahaja (Bahagian A atau Bahagian B).

**9. Peperiksaan Ulangan AGTES-R**

Calon diberi peluang untuk mengulang kertas yang gagal **maksima EMPAT (4) kali sahaja dalam tempoh DUA (2) tahun.**

**10. Sijil Kelayakan AGTES-R**

Sijil Kelayakan akan diberikan kepada calon yang lulus penilaian AGTES-R.



KEMENTERIAN SUMBER MANUSIA

**JAWATANKUASA KOMPETENSI RUANG TERKURUNG**  
**LEMBAGA PEPERIKSAAN KOMPETENSI KESELAMATAN DAN KESIHATAN PEKERJAAN**

Candidate Copy  
Ref : v14\_3

Disediakan oleh :

Sekretariat  
Jawatankuasa Kompetensi Ruang Terkurung  
Lembaga Peperiksaan Kompetensi Keselamatan dan Kesihatan Pekerja  
d/a Bahagian Peperiksaan dan Persijilan (ECD)  
NIOSH  
Tarikh semakan Jawatankuasa Kompetensi Ruang Terkurung : **29<sup>hb</sup> September 2020**