

## **Panduan Awam : Ujian standard teknikal mesin telekomunikasi dan peralatan**

**Unit Perkhidmatan :** Pejabat Persijilan Kejuruteraan dalam penyiaran dan televisyen, tidak dibawah Kementrian

---

### **Kaedah, prosedur, syarat (jika ada) dalam permohonan penyerahan dan dalam memberikan izin**

Syarat mengemukakan permohonan

#### 1. Kelayakan pemohon

1.1 Adalah legal entiti yang ditubuhkan di bawah undang-undang Thailand.

1.2 Adalah legal entiti yang ditubuhkan di bawah undang-undang Thailand.

- Dalam hal legal entiti yang ditubuhkan di bawah hukum luar negara atau mempunyai lokasi di negara asing mesti mempunyai ejen yang merupakan orang Thai atau legal entiti Thailand sebagai pemohon.

1.3 Mesti mendapatkan lesen untuk berdagang mesin radiokomunikasi.

2. Pejabat menguji mesin telekomunikasi dan peralatan mengikut skop perkhidmatan ujian yang ditentukan pada pengumuman pejabat NBTC tentang skop perkhidmatan ujian untuk mesin telekomunikasi dan peralatan.

3. Adalah mesin telekomunikasi, mesin radiokomunikasi dan peralatan tanpa apa-apa perubahan untuk berbeza daripada yang dinyatakan dalam dokumen yang menunjukkan ciri-ciri teknikal pengilang.

Cara mengemukakan permohonan

1 (Untuk mwsin radiokomunikasi dan peralatan dalam penyiaran dan televisyen) mengemukakan permohonan serta dengan mesin radiokomunikasi dan peralatan di bahagian di pemeriksaan standard teknikal dalam penyiaran dan televisyen mana-mana yang berkenaan, Pejabat Persijilan Kejuruteraan dalam penyiaran dan televisyen , pejabat NBTC. Nombor 1993 bangunan Exim Jalan Phahonyothin, Samsen nai, Phaya Thai Bangkok 10400 hari Isnin hingga Jumat (Kecuali hari cuti yang ditentukan oleh NBTC) dari jam 08.30 &ndash; 12.00 dan 13.00-16.30.

2 (Untuk mesin telekomunikasi dan peralatan dalam hal telekomunikasi) mengemukakan permohonan serta mesin telekomunikasi dan peralatan di bangunan 3 tingkat 1, bahagian Makmal ujian, Pejabat Standard dan Teknologi Telekomunikasi, pejabat NBTC nombor 87 Jalan Phahonyothin, Lorong 8 (Sai Lom), Samsen nai, Phaya Thai Bangkok 10400, hari Isnin hingga

Jumat (Kecuali hari cuti yang ditentukan oleh NBTC) dari jam 08.30 &ndash; 12.00 dan 13.00-16.30.

Nota

1. Dalam hal pemohon mengemukakan permohonan secara langsung

1.1 Dalam hal mengemukakan permohonan dan dokumen sudah betul pegawai akan menerima permintaan dan bukti dokumentari untuk menjalankan prosedur dan tempoh perkhidmatan yang dinyatakan dalam manual.

1.2 Dalam hal mengemukakan permohonan dan dokumen bukti tidak betul atau tidak lengkap, pegawai akan mencatat maklumat dan senarai dokumen yang akan dikemukakan selanjutnya.

Pegawai dan pemohon akan menandatangani bersama sebagai bukti.

2. Sekiranya pemohon mengemukakan permintaan dan bukti dokumentari melalui pos, pejabat NBTC akan menjalankan pemeriksaan terhadap kelengkapan permintaan dan dokumen berkaitan dengan segera. Sekiranya tidak betul atau tidak lengkap pegawai akan mencatat maklumat dan senarai dokumen atau keterangan yang perlu diserahkan dengan tarikh akhir untuk

mengemukakan dokumen tambahan kepada pemohon dalam hari bekerja kecuali dalam hal menerima dokumen selepas pukul 15.00 akan menjalankan tugas dalam hari kerja berikutnya.

3. Jika pemohon tidak memperbaiki atau mengemukakan dokumen tambahan dalam tempoh yang ditetapkan pegawai akan membuat surat untuk mengembalikan permontaan dan bukti dokumentasi kepada pemohon.

4. Pegawai yang tidak mempertimbangkan permintaan maka tidak mengira tempoh menjalankan operasi sehingga pemohon akan menyempurnakan permintaan atau mengemukakan dokumen tambahan mengikut catatan dengan sempurna.

5. Proses operasi mengikut panduan akan mula menghitung masa sejak pegawai memeriksa dokumen seperti yang dinyatakan dalam panduan umum.

6. NBTC akan memaklumkan permohonan hasil pertimbangan dalam tempoh 7 hari sejak dari penyelesaian pertimbangan. Sekira cukup masa yang ditetapkan dalam panduan umum tetapi pertimbangan belum selesai sudah maka petugas akan memberitahu sebabnya terlambat setiap 7 hari sehingga pertimbangan selesai sudah.

7. Salinan dokumen yang dikemukakan kepada NBTC untuk pertimbangan permintaan itu mesti

disahkan salinan sebenar oleh pihak berkuasa menurut undang-undang pada setiap muka surat.

### Saluran Perkhidmatan

<p><b>Tempat Perkhidmatan</b> (Nota: (untuk mesin radiokomunikasi dan peralatan dalam hal penyiaran dan televisyen)) Bahagian pemeriksaan standard teknikal dalam perniagaan penyiaran atau televisyen mengikut mana-mana yang berkenaan, Pejabat Persijilan Kejuruteraan dalam Penyiaran dan Televisyen (Broadcasting Engineering Standard Approval Bureau) Pejabat NBTC. Nombor 1193, Bangunan Exim Bank tingkat L, Samsen nai, Phaya Thai Bangkok 10400 Telefon : 0 2271 7600 tekan 5402 fax : 0 2271 0570 / Hubungi sendiri di pejabat</p>	<p><b>Waktu pembukaan untuk memberi perkhidmatan.</b> Dibuka memberi perkhidmatan hari Isnin sehingga Jummat (kecuali hari cuti yang ditetapkan kerajaan) dari pukul 08.30-16.30 (ada rehat tengah hari)</p>
<p><b>Tempat Perkhidmatan</b> (Nota: (untuk mesin telekomunikasi dan peralatan dalam hal telekomunikasi)) Bahagian makmal ujian, Pejabat Standard dan Teknologi Telekomunikasi, Pejabat NBTC. nombor 87 Jalan Phahonyothin, Lorong 8 (Sai Lom), Samsen nai, Phaya Thai Bangkok 10400 (bangunan 3 tingkat 1) Telefon: 0 2271 0151-60 tekan 6324 Fax : 0 2279 2273 / Hubungi sendiri di pejabat</p>	<p><b>Waktu pembukaan untuk memberi perkhidmatan.</b> Dibuka memberi perkhidmatan hari Isnin sehingga Jummat (kecuali hari cuti yang ditetapkan kerajaan) dari pukul 08.30-16.30 (ada rehat tengah hari)</p>

### Prosedur, masa dan bahagian kerja yang bertanggungjawab

**Jumlah masa pemrosesan:** 10 hari bekerja

No.	Prosedur	Masa	Bahagian kerja yang bertanggungjawab
1)	<p><b>Pemeriksaan dokumen</b></p> <p>Pengusaha (individu/legal entiti) mengemukakan permohonan mesin telekomunikasi dan peralatan serta dokumen sokongan untuk menguji standard teknikal dan diperiksa oleh pegawai atas kebenaran, kelengkapan mesin telekomunikasi, mesin radiokomunikasi, peralatan dan dokumen sokongan. (Nota: (dalam kes dokumen adalah betul dan lengkap pengusaha membayar yuran ujian (Bahagian Kewangan, Pejabat Kewangan, Pejabat NBTC)))</p>	1 hari	Pejabat Suruhanjaya Perniagaan Penyiaran Televisyen Dan Telekomunikasi Nasional
2)	<p><b>Pertimbangan</b></p> <p>Pegawai akan memeriksa mesin telekomunikasi, mesin radiokomunikasi, peralatan dalam makmal ujian (mengikut urutan) (Nota: (untuk hasil ujian mesin telekomunikasi, mesin radiokomunikasi, peralatan mempunyai ciri teknikal yang tidak mengikut standard teknikal atau ketentuan teknikal pengusaha boleh menghantar untuk menguji kembali dalam masa 3 bulan))</p>	5 hari bekerja	Pejabat Suruhanjaya Perniagaan Penyiaran Televisyen Dan Telekomunikasi Nasional
3)	<p><b>Pertimbangan</b></p> <p>Pegawai yang bertanggungjawab merangkum hasil ujian dan sediakan laporan ujian untuk yang berkuasa. (Nota: (Bahagian pemeriksaan standard teknikal</p>	3 hari bekerja	Pejabat Suruhanjaya Perniagaan Penyiaran Televisyen Dan Telekomunikasi

No.	Prosedur	Masa	Bahagian kerja yang bertanggungjawab
	dalam perniagaan penyiaran atau televisyen, Pejabat Persijilan Kejuruteraan dalam Penyiaran dan Televisyen (Broadcasting Engineering Standard Approval Bureau), Pejabat NBTC atau Bahagian Makmal ujian, Pejabat Standard dan Teknologi Telekomunikasi, Pejabat NBTC. mana-mana yang berkenaan.))		Nasional
4)	<p><b>Tandatangan / resolusi lembaga</b></p> <p>Ketua telah meluluskan dan menandatangani laporan ujian. Dan mengembalikan mesin telekomunikasi, mesin radiokomunikasi, peralatan dan dan berikan laporan ujian asal kepada pengusaha.</p> <p>(Nota: (Pejabat Persijilan Kejuruteraan dalam Penyiaran dan Televisyen (Broadcasting Engineering Standard Approval Bureau)/ Pejabat Standard dan Teknologi Telekomunikasi, Pejabat NBTC.))</p>	1 hari bekerja	Pejabat Suruhanjaya Perniagaan Penyiaran Televisyen Dan Telekomunikasi Nasional

#### Senarai dokumen, bukti sokongan

No.	Nama dokumen, jumlah, dan maklumat lebih lanjut (jika ada)	Pejabat kerajaan penerbit dokumen
1)	<p><b>Mesin telekomunikasi, mesin radiokomunikasi dan permesinannya yang memerlukan pemeriksaan.</b></p> <p><b>Edisi asal 2 set</b></p> <p><b>Salinan 0 set</b></p> <p><b>nota</b> (tidak lebih dari 2 set)</p>	-
2)	<b>Borang permohonan untuk menguji mesin</b>	Pejabat Suruhanjaya

No.	Nama dokumen, jumlah, dan maklumat lebih lanjut (jika ada)	Pejabat kerajaan penerbit dokumen
	<p><b>telekomunikasi, mesin radiokomunikasi dan peralatan (Borang WT. 01) mengisi dengan lengkap.</b></p> <p><b>Edisi asal</b> 1 set</p> <p><b>Salinan</b> 0 set</p> <p><b>nota</b> -</p>	<p>Perniagaan Penyiaran Televisyen Dan Telekomunikasi Nasional</p>
3)	<p><b>Salinan lesen untuk membuat atau mengimport mesin radiokomunikasi mengikut yang mana berkenaan.</b></p> <p><b>Edisi asal</b> 0 set</p> <p><b>Salinan</b> 1 set</p> <p><b>Nota</b> -</p>	<p>Pejabat Suruhanjaya Perniagaan Penyiaran Televisyen Dan Telekomunikasi Nasional</p>
4)	<p><b>Salinan lesen untuk berdagang mesin radiokomunikasi.</b></p> <p><b>Edisi asal</b> 0 set</p> <p><b>Salinan</b> 1 set</p> <p><b>Nota</b> -</p>	<p>Pejabat Suruhanjaya Perniagaan Penyiaran Televisyen Dan Telekomunikasi Nasional</p>
5)	<p><b>Sakinan Pendaftaran Komersial atau salinan Sijil Perbadanan atau salinan kad pengenalan mana-mana yang berkenaan.</b></p> <p><b>Edisi asal</b> 0 set</p> <p><b>Salinan</b> 1 set</p> <p><b>Nota</b> -</p>	<p>Jabatan Pembangunan Perniagaan</p>
6)	<p><b>Surat Kuasa menurut hukum (jika ada)</b></p> <p><b>Edisi asal</b> 1 set</p> <p><b>Salinan</b> 0 set</p> <p><b>Nota</b> -</p>	<p>-</p>
7)	<p><b>Salinan surat kemasukan import yang sudah lepas peraturan kastam (sekiranya import)</b></p> <p><b>Edisi asal</b> 0 set</p> <p><b>Salinan</b> 1 set</p>	<p>Jabatan Kastam</p>

No.	Nama dokumen, jumlah, dan maklumat lebih lanjut (jika ada)	Pejabat kerajaan penerbit dokumen
	Nota -	
8)	<b>Salinan resit yang menunjukkan bayar cukai kastam (sekiranya import)</b> Edisi asal 0 set Salinan 1 set Nota -	Jabatan Kastam
9)	<b>Katalog (Catalogue) dan spesifikasi teknikal (Technical Specifications) mesin telekomunikasi, mesin radiokomunikasi dan permesinan</b> Edisi asal 1 set Salinan 0 set Nota -	-
10)	<b>Panduan kegunaan (Operation Manual) , panduan pembaikan (Maintenance Manual /Service Manual) atau panduan untuk pemeriksaan atau ujian (jika ada)</b> Edisi asal 1 set Salinan 0 set Nota -	-
11)	<b>Rajah Litar (Circuit Diagram) mesin telekomunikasi, mesin radiokomunikasi dan peralatan.</b> Edisi asal 1 set Salinan 0 set Nota -	-
12)	<b>Sakinan Lesen untuk menggunakan mesin telekomunikasi, mesin radiokomunikasi dan peralatan.</b> Edisi asal 1 set Salinan 0 set Nota (dalam hal pejabat NBTC menentukan mesin telekomunikasi, mesin radiokomunikasi dan semua mesin	Pejabat Suruhanjaya Perniagaan Penyiaran Televisyen Dan Telekomunikasi Nasional

No.	Nama dokumen, jumlah, dan maklumat lebih lanjut (jika ada)	Pejabat kerajaan penerbit dokumen
	tersebut mesti sudah diperiksa dan pensijilan standard tetapi belum lagi mengumumkan ketentuan standard teknikal atau ketentuan teknikal untuk mesin telekomunikasi dan peralatan tersebut).	
13)	<p><b>Dokumen yang diperlukan untuk ujian dalam perkara 9. - 11. Harus di dalam bahasa Thai atau Bahasa Inggeris, tidak kurang daripada satu set yaitu dokumen asal atau salinan. Jika mana-mana dokumen adalah salinan mesti diperakui salinan tersebut. Dan jika ada dokumen dalam bahasa lain pemohon mesti menterjemahkan dokumen tersebut ke dalam bahasa Thai atau bahasa Inggeris. Dan serahkan dokumen yang diterjemahkan bersama dengan sijil terjemahan tambahan dari dokumen asal.</b></p> <p>Edisi asal 1 set Salinan 0 set Nota -</p>	Pejabat Suruhanjaya Perniagaan Penyiaran Televisyen Dan Telekomunikasi Nasional

### Bayaran

No.	Senarai Bayaran	Bayaran (Baht / Peratus)
1)	<p><b>Kadar bayaran ujian</b> (nota: ((tidak termasuk VAT)))</p>	<b>Bayaran 20,000 Baht</b>

### Borang, contoh dan Panduan Pengisi

No.	Nama Borang
	<i>Tiada borang contoh dan panduan pengisi.</i>

## Nota

-