

**Pemberitahuan Komisi Penyiaran, Televisi dan Telekomunikasi Nasional
Tentang : Aturan dan prosedur alokasi spektrum untuk komunikasi radio**

Pantas untuk memiliki aturan dan prosedur alokasi spektrum untuk komunikasi radio. Supaya semua sektor memahami aturan dan prosedur yang digunakan oleh Komisi Penyiaran, Televisi dan Telekomunikasi Nasional dalam mempertimbangkan alokasi spektrum untuk komunikasi radio sebagai bisnis yang mendukung kemajuan dan stabilitas bangsa.

Berdasarkan ketentuan pasal 27 (4) (24), pasal 81 dan pasal 87 dari undang-undang alokasi spektrum dan pengawasan bisnis penyiaran, televisi dan telekomunikasi tahun 2010 bersama dengan pasal 11 dan pasal 11 tambahan bagi undang-undang komunikasi radio tahun 1955 sebagaimana telah diubah oleh undang-undang Komunikasi Radio (Nomor 3) tahun 1992, oleh karena itu Komisi Penyiaran, Televisi dan Telekomunikasi Nasional menentukan aturan dan prosedur untuk mengalokasikan spektrum untuk bisnis komunikasi radio sebagai berikut :

Nomor 1 Pengumuman Komisi Penyiaran, Televisi dan Telekomunikasi Nasional sehubungan dengan aturan untuk otorisasi dan pengawasan bisnis radio amatir, aturan dan prosedur untuk penggunaan spektrum dalam frekuensi 71-76 gigahertz (GHz) dan 81-86 gigahertz (GHz). Aturan izin untuk menggunakan spektrum untuk eksperimen atau pengujian sementara dalam bisnis komunikasi radio dan telekomunikasi dan peralatan radio komunikasi dan stasiun radio komunikasi dibebaskan dari memperoleh lisensi. Yang telah diberlakukan sebelum tanggal efektif pemberitahuan ini harus terus berlaku sejauh tidak bertentangan dengan atau tidak konsisten dengan aturan yang ditentukan dalam pengumuman ini.

Nomor 2 Dalam pengumuman ini

“Bisnis komunikasi radio” berarti bisnis yang menerima dan mengirim tanda, sinyal, huruf, angka, gambar, suara, kode atau apa pun yang bias dipahami oleh sistem gelombang frekuensi untuk tujuan telekomunikasi dalam bisnis tertentu atau ad hoc yang bukan bisnis telekomunikasi di bawah undang-undang tentang bisnis telekomunikasi, bisnis penyiaran atau televisi menurut undang-undang tentang bisnis penyiaran dan televisi.

“Alokasi spektrum” berarti mengizinkan stasiun radio gunakan frekuensi radio atau chanel frekuensi radio sesuai dengan jadwal Spektrum Nasional atau rencana frekuensi radio untuk digunakan di bawah ketentuan NBTC.

“Alokasi spektrum baru” berarti mengizinkan stasiun radio frekuensi radio atau chanel frekuensi radio sesuai dengan jadwal Spektrum Nasional atau rencana frekuensi radio untuk digunakan di bawah yang menentukan NBTC. mana pemohon mengalokasikan spektrum belum pernah mengalokasikan frekuensi seperti itu sebelumnya.

“Alokasi spektrum mengganti spektrum asli” berarti mengizinkan stasiun radio gunakan frekuensi radio atau chanel frekuensi radio sesuai dengan jadwal Spektrum Nasional atau rencana spektrum untuk menggantikan spektrum asli, dalam hal NBTC telah memerintahkan untuk mengembalikan spektrum atau implementasi pengumuman NBTC pada peningkatan penggunaan spektrum atau untuk memecahkan masalah menggunakan frekuensi yang saling mengganggu untuk digunakan dalam kondisi yang ditentukan oleh NBTC.

"Alokasi spektrum untuk penggunaan bersama" berarti mengizinkan stasiun radio gunakan frekuensi radio atau chanel frekuensi radio sesuai dengan jadwal Spektrum Nasional atau rencana frekuensi radio untuk digunakan dalam kondisi yang ditetapkan oleh NBTC bersama dengan pengalokasi frekuensi lainnya. Dengan menggunakan jaringan yang sama atau dengan area kerja tumpang tindih.

"Alokasi spektrum sementara" berarti alokasi frekuensi yang mengizinkan periode tidak lebih dari 180 hari dengan salah satu tujuan sebagai berikut :

- (1) Untuk digunakan sebagai contoh untuk penawaran harga atau bertindak sebagai contoh dalam pertunjukan.
- (2) Untuk mempelajari penelitian coba atau uji.
- (3) Untuk perlindungan orang-orang penting saat mengunjungi Thailand.
- (4) untuk melakukan latihan militer dengan negara lain.
- (5) untuk mendukung kegiatan khusus.
- (8) Untuk tujuan lain sebagaimana ditentukan oleh NBTC.

"Meminta izin untuk menggunakan spektrum tertentu untuk digunakan bersama" berarti permintaan izin ke stasiun radio menggunakan frekuensi radio atau chanel frekuensi radio sesuai dengan pengumuman NBTC yang relevan bersama dengan pengalokasi frekuensi lainnya. Dalam bisnis tertentu, seperti bisnis untuk media massa, bisnis untuk amal publik, spektrum untuk organisasi pemerintah daerah, spektrum menengah untuk koordinasi antara badan-badan pemerintah dan publik dan lain-lain.

"Mengubah ruang lingkup alokasi spektrum asli" berarti mengubah area penggunaan atau ubah jumlah stasiun radio atau kurangi jarak frekuensi chanel yang berdekatan (channel spacing) atau kurangi lebar pita frekuensi (Bandwidth) atau kurangi daya transmisi peralatan radio atau kurangi ketinggian antena dengan menggunakan frekuensi radio atau chanel frekuensi radio yang dialokasikan sebelumnya dan penggunaan tujuan aslinya.

Bagian 1

Meminta untuk mengalokasikan spektrum

Nomor 3 Permintaan alokasi spektrum harus untuk salah satu dari tujuan berikut :

3.1 Untuk keamanan negara menurut pengumuman Komisi Penyiaran, Televisi dan Telekomunikasi Nasional mengenai pedoman alokasi spektrum untuk komunikasi radio bertujuan keamanan negara.

3.2 Untuk pendidikan atau budaya atau kepentingan umum.

3.3 Untuk mendukung operasi bisnis penyiaran, televisi atau telekomunikasi.

3.4 Untuk mengelola di dalam agensi atau untuk mendukung misi agensi.

3.5 Digunakan untuk sebagai contoh dalam penawaran harga atau pertunjukan sebagai contoh dalam pertunjukan tersebut.

3.6 untuk penelitian Coba atau uji.

3.7 Untuk melindungi orang-orang penting saat mengunjungi Thailand.

3.8 Melakukan latihan militer dengan negara lain.

3.9 Untuk mendukung kegiatan khusus.

3.10 Untuk tujuan lain sebagaimana ditentukan oleh NBTC.

Nomor 4 Jenis permintaan untuk alokasi spektrum adalah sebagai berikut :

4.1 Meminta untuk mengalokasikan spektrum baru.

4.2 Meminta untuk mengalokasikan spektrum untuk mengganti spektrum asli.

4.3 Meminta untuk alokasi spektrum Bersama.

4.4 Meminta alokasi spektrum sementara

4.5 Permintaan izin untuk menggunakan spektrum tertentu untuk digunakan dalam kombinasi.

4.6 Meminta izin untuk mengubah ruang lingkup izin spektrum asli yang dialokasikan.

Nomor 5 Pemohon untuk alokasi spektrum harus memiliki salah satu dari kualifikasi berikut:

5.1 Menjadi lembaga pemerintah, perusahaan negara atau instansi pemerintah.

5.2 Berbadan hukum berdasarkan hukum Thailand.

5.3 Individu.

5.4 Sebagai Biro yang memiliki keahlian khusus di bawah United Nation, Kedutaan Besar, Kedutaan Nuncio, Kedutaan, Konsulat Jenderal dan Konsulat.

5.5 Adalah organisasi internasional dengan memiliki kantor di Thailand yang mana pemerintah Thailand telah mengeluarkan undang-undang untuk melindungi operasi organisasi tersebut.

Nomor 6 Pendaftaran untuk mendapatkan kode identifikasi untuk pemohon alokasi spektrum dan perubahan informasi sudah terdaftar.

Pemohon untuk alokasi spektrum yang tidak memiliki kode identifikasi. Untuk pemohon alokasi spektrum atau ingin mengubah informasi yang sudah terdaftar harus mengajukan aplikasi dalam bentuk yang ditentukan oleh NBTC dengan dokumen-dokumen berikut:

6.1 Dalam hal Lembaga pemerintah, perusahaan pemerintah atau instansi pemerintah termasuk :

6.1.1 Surat dari pemerintah, perusahaan negara atau lembaga pemerintah umum yang ditandatangani oleh kepala departemen, biro, departemen, direktur eksekutif perusahaan negara atau direktur eksekutif lembaga pemerintah tergantung hal yang bersangkutan.

6.1.2 Surat dari lembaga pemerintah di bawah Kementerian Pertahanan ditandatangani oleh Sekretaris Tetap Kementerian Pertahanan, Garda Kerajaan, Komandan Keamanan Diraja, Direktur Komunikasi Militer, Markas Besar Angkatan Bersenjata Kerajaan Thailand, Direktur Komunikasi Militer, Angkatan Darat, Direktur Komunikasi dan Teknologi Informasi Naval, Angkatan laut, Direktur Komunikasi Elektronik Angkatan Udara, Angkatan Udara tergantung hal yang bersangkutan.

6.1.3 Surat dari kantor polisi ditandatangani oleh Komandan Polisi Komunikasi Badan Kepolisian Nasional.

6.2 Untuk yang berbadan hukum yang didirikan berdasarkan hukum, yaitu

6.2.1 Bukti dokumenter yang menunjukkan status hukum yaitu salinan kontrak untuk membentuk sekelompok orang atau salinan pendaftaran komersial atau salinan sertifikat pendaftaran kemitraan terbatas atau salinan sertifikat pendaftaran berbadan hukum atau salinan sertifikat pendaftaran asosiasi atau yayasan dan salinan daftar nama komisi asosiasi atau yayasan tergantung hal yang bersangkutan.

6.2.2 Salinan kartu identitas dan salinan pendaftaran census yang ditandatangani oleh yang berkuasa atau yang berwenang dalam bertindak atau mendelegasikan tergantung hal yang bersangkutan.

6.2.3 Surat kuasa berdasarkan hukum dengan salinan kartu identitas dan salinan pendaftaran census yang beri kuasa dan penerima kuasa dalam hal pendelegasian wewenang.

6.3 Untuk individu yaitu

6.3.1 Salinan kartu identitas atau Salinan kartu lain yang disahkan oleh hukum untuk menggantikan kartu identitas dan Salinan pendaftaran census pemohon.

6.3.2 Surat kuasa berdasarkan hukum dengan salinan kartu identitas dan salinan pendaftaran census dari yang memberi berwenang dan penerima kuasa dalam hal pendelegasian wewenang.

6.4 Sebagai Biro yang memiliki keahlian khusus di bawah United Nation, Kedutaan Besar, Kedutaan Nuncio, Kedutaan, Konsulat Jenderal dan Konsulat yakni surat dari Sekretariat Perdana Menteri atau Departemen Upacara Diplomatik, Kementerian Luar Negeri ditandatangani oleh kepala Lembaga tergantung hal yang bersangkutan.

6.5 Dalam kasus organisasi internasional yang memiliki kantor di Thailand yang mana pemerintah Thailand telah mengeluarkan undang-undang untuk perlindungan organisasi tersebut yaitu surat dari organisasi internasional yang ditandatangani oleh kepala Lembaga atau yang diberi wewenang, tergantung halnya.

Ketika kantor NBTC menerima dokumen lengkap NBTC akan memberikan kode identifikasi untuk alokasi spektrum atau ubah informasi yang sudah terdaftar tergantung halnya bagi pemohon untuk mengalokasikan spektrum.

Nomor 7 Aplikasi untuk alokasi spektrum

Mereka yang ingin meminta alokasi frekuensi yang memenuhi syarat sesuai dengan nomor 5 dan telah berjalan sesuai dengan nomor 6, dapat mengajukan aplikasi dengan detail sebagai berikut

7.1 Formulir Permintaan

7.1.1 Pemohon untuk alokasi spektrum harus mengirimkan permintaan dalam bentuk yang ditentukan oleh NBTC dengan mengisi informasi dalam formulir permintaan dengan benar dan lengkap.

7.1.2 Permintaan harus ditandatangani oleh pemohon untuk alokasi frekuensi atau penerima kuasa kecuali dalam kasus lembaga pemerintah, perusahaan pemerintah, instansi pemerintah dan lembaga pelayanan khusus dibawah United Nations, kantor Palang Merah Antara Bangsa, Kedutaan Besar, Kedutaan Nuncio, Kedutaan, Konsulat Jenderal dan Konsulat dan organisasi anantara bangsa yang memiliki kantor di Thailand yang mana pemerintah Thailand telah mengeluarkan undang-undang untuk melindungi operasi organisasi agar ditandatangani oleh orang berikut ini :

7.1.2.1 Surat dari pemerintah, perusahaan negara atau lembaga pemerintah umum yang ditandatangani oleh kepala departemen, biro, departemen, direktur eksekutif perusahaan negara atau direktur eksekutif lembaga pemerintah tergantung hal yang bersangkutan.

7.1.2.2 Surat dari lembaga pemerintah di bawah Kementerian Pertahanan ditandatangani oleh Sekretaris Tetap Kementerian Pertahanan, Garda Kerajaan, Komandan Keamanan Diraja, Direktur Komunikasi Militer, Markas Besar Angkatan Bersenjata Kerajaan Thailand, Direktur Komunikasi Militer, Angkatan Darat, Direktur Komunikasi dan Teknologi

Informasi Naval, Angkatan laut, Direktur Komunikasi Elektronik Angkatan Udara, Angkatan Udara tergantung hal yang bersangkutan.

7.1.2.3 Surat dari kantor polisi ditandatangani oleh Komandan Polisi Komunikasi Badan Kepolisian Nasional.

7.1.2.4 Dalam hal sebagai biro yang memiliki keahlian khusus di bawah United Nation, Kedutaan Besar, Kedutaan Nuncio, Kedutaan, Konsulat Jenderal dan Konsulat ditandatangani oleh Sekretaris Jenderal Perdana Menteri atau Direktur Jenderal Departemen Upacara Diplomatik, tergantung halnya.

7.1.2.5 Organisasi Internasional yang memiliki kantor di Thailand yang mana pemerintah Thailand telah mengeluarkan undang-undang untuk melindungi operasi organisasi harus ditandatangani oleh kepala departemen atau yang ditugaskan tergantung halnya.

7.2 Dokumen bukti digunakan untuk meminta alokasi spektrum.

Pemohon untuk alokasi spektrum harus menyerahkan bukti yang mendukung permintaan alokasi spektrum seperti yang ditentukan dalam lampiran.

7.3 Tempat aplikasi

Pemohon untuk alokasi spektrum harus mengajukan aplikasi bersama dengan dokumen bukti di

7.3.1 Kantor NBTC Nomor 87 jalan Phaholyothin, Gang 8 (Sai Lom), Samsen Nai, Phaya Thai, Bangkok 10400

7.3.2 Kantor NBTC bagian wilayah dan NBTC daerah.

7.3.3 Saluran lain yang ditentukan oleh NBTC.

Nomor 8 Cara dan prosedur adalah sebagai berikut

8.1 NBTC mempertimbangkan memeriksa permintaan dan dokumen bukti yang perlu digunakan dalam otorisasi yang benar dan lengkap sesuai dengan nomor 7 atau tidak sebelum mengusulkan masalah untuk mempertimbangkan menyetujui alokasi spektrum.

Jika dokumen yang diperlukan untuk dipertimbangkan sesuai dengan nomor 7 tidak benar, tidak lengkap atau tidak cukup, NBTC harus memberitahukan secara tertulis kepada pemohon untuk alokasi spektrum dalam waktu tujuh hari dari tanggal menerima permintaan untuk menyerahkan dokumen tambahan yang diperlukan dalam waktu tujuh hari sejak tanggal diterimanya pemberitahuan.

Jika pemohon mengalokasikan spektrum tidak mengirim dokumen tambahan seperti yang ditentukan oleh NBTC, NBTC akan mengembalikan permintaan kepada pemohon alokasi spektrum, dengan memberi tahu secara tertulis dan menentukan penyebab pengembalian kepada pemohon alokasi spektrum. Namun, hak pemohon untuk mengalokasikan frekuensi baru tidak didiskualifikasi.

8.2 Dalam hal permintaan lengkap dan bukti benar, NBTC akan memberi tahu pemohon alokasi frekuensi untuk membayar biaya untuk mempertimbangkan permintaan sebagaimana ditentukan.

8.3 NBTC akan memberitahu hasil pertimbangan alokasi frekuensi kepada [emohon alokasi frekuensi dalam waktu tujuh hari dari tanggal penyelesaian pertimbangan.

8.4 Dalam hal pertimbangan disetujui NBTC kan memebritahu kepada pemohon alokasi frekuensi membayar biaya yang bersangkutan. Dan ketika NBTC menerima biaya penuh NBTC akan menentukan tanggal mulai untuk alokasi frekuensi, durasi alokasi frekuensi dan mengeluarkan bukti alokasi spektrum serta lisensi komunikasi radio (jika ada) kepada pemohon alokasi spektrum.

8.5 Dalam hal pemohon mengalokasi spektrum sedang mempersiapkan alat komunikasi radio atau lokasi stasiun radio mohon operasi tambahan dari nomor 8.1 hingga 8.4 sebagai berikut.

8.5.1 Pemohon untuk alokasi spektrum menentukan tanggal mulai alokasi frekuensi. Dan detail dasar alat komunikasi radio atau lokasi stasiun radio ke dalam permintaan pada tanggal mulai alokasi frekuensi tidak boleh melebihi satu tahun dari tanggal pengajuan permintaan.

8.5.2 Ketika permintaan telah disetujui, NBTC akan mengeluarkan bukti yang menunjukkan hak untuk menggunakan spektrum awal kepada pemohon untuk alokasi frekuensi.

8.5.3 Untuk Lembaga yang telah dibebaskan dari lisensi komunikasi radio berdasarkan pasal 5 dari Undang-Undang Komunikasi Radio tahun 1955 dan yang diubah. Berikan detail tentang penggunaan alat komunikasi radio dan lokasi stasiun radio sebagaimana ditentukan NBTC sebelum tanggal mulai alokasi frekuensi yang ditentukan dalam Pasal 8.5.1 tidak kurang dari lima hari.

8.5.4 Untuk Lembaga yang tidak dibebaskan dari lisensi komunikasi radio berdasarkan pasal 5 dari Undang-Undang Komunikasi Radio tahun 1955 dan yang diubah. Mohon mengajukan aplikasi sesuai dengan pengumuman Komisi Penyiaran, Televisi dan Telekomunikasi Nasional tentang Adanya, penggunaan alat komunikasi radio dan lokasi stasiun radio dalam yang bersangkutan sebelum tanggal mulai alokasi frekuensi yang ditentukan dalam Pasal 8.5.1 tidak kurang dari lima hari.

8.5.5 Jika pemohon alokasi spektrum tidak mematuhi nomor 8.5.3 atau 8.5.4 tergantung halnya maka dianggap hak untuk menggunakan spektrum dianggap tidak efektif.

Bagian 2

Aturan dan prosedur dalam pertimbangan alokasi spektrum

Nomor 9 Untuk alokasi spektrum dalam semua jenis bisnis komunikasi radio tidak termasuk alokasi frekuensi sementara dalam penelitian, coba atau uji akan menggunakan prinsip yang lebih awal akan dipertimbangkan terlebih dahulu. Dengan aturan dan prosedur untuk dipertimbangkan sebagai berikut.

9.1 Aturan untuk mempertimbangkan alokasi spektrum termasuk :

9.1.1 Alasan perlunya meminta alokasi spektrum seperti tidak dapat menyewa layanan alat komunikasi radio, tidak ada layanan telekomunikasi alternative di daerah yang diinginkan, bermasalah dengan interferensi frekuensi yang terganggu atau menjadi penyebab terganggu frekuensi yang telah dialokasikan sebelumnya tidak cukup.

9.1.2 Kepatuhan dengan rencana induk manajemen spektrum, Jadwal Spektrum Nasional, rencana induk urusan penyiaran dan televisi, rencana induk urusan telekomunikasi, rencana spektrum atau pengumuman NBTC yang relevan.

9.1.3 Kepatuhan dengan tujuan dan misi instansi.

9.1.4 Konsistensi alat telekomunikasi dan peralatan yang akan digunakan menurut pengumuman standard teknis dan pengujian dan sertifikasi terkait.

9.1.5 Konsisten dengan perjanjian untuk mengoordinasikan dan mengalokasikan spektrum di wilayah perbatasan.

9.1.6 Efisiensi dan bernilai dalam memanfaatkan spektrum.

9.1.6.1 Penggunaan spektrum tidak boleh menyebabkan gangguan parah terhadap frekuensi domestik dan internasional.

9.1.6.2 Penggunaan spektrum tidak boleh menimbulkan dampak negatif pada stasiun pemeriksaan kegunaan frekuensi oleh NBTC.

9.1.6.3 Penggunaan spektrum tidak boleh tumpang tindih dengan penyediaan layanan telekomunikasi yang memiliki frekuensi serupa dan gunakan frekuensi yang sama atau dekatan.

9.1.6.4 Penggunaan spektrum bernilai dengan lebarnya gelombang frekuensi (Bandwidth) atau jumlah frekuensi radio atau chanel frekuensi harus konsisten dengan jumlah penggunaan.

9.2 Prosedur untuk pertimbangan alokasi frekuensi termasuk

9.2.1 Kantor NBTC mempertimbangkan permintaan dengan dokumen bukti dengan menggunakan menurut aturan 9.1. NBTC dapat memilih frekuensi lain atau chanel frekuensi lain menurut jadwal Spektrum Nasional atau rencana frekuensi atau pengumuman NBTC yang bersangkutan untuk dialokasikan. Dengan harus mendapat persetujuan dari pemohon untuk mengalokasikan frekuensi sebelum melanjutkan di bagian yang relevan.

9.2.2 dalam hal alokasi frekuensi menurut jadwal Spektrum Nasional.

9.2.2.1 Jika hasil pertimbangan dalam nomor 9.2.1 benar dan lengkap dalam mengusulkan kepada NBTC untuk mempertimbangkan menyetujui alokasi frekuensi sebelum Sekretariat Jenderal NBTC mengeluarkan bukti alokasi frekuensi serta lisensi komunikasi radio (jika ada) bagi pemohon untuk mengalokasikan frekuensi.

9.2.2.2 NBTC akan melanjutkan menurut 9.2.2.1 untuk penyelesaian dalam waktu Sembilan puluh hari. Jika operasi ditunda melebihi periode yang ditentukan oleh NBTC harus memberitahu kepada pemohon alokasi frekuensi secepatnya serta memberi alasan dan jika selesai sudah pertimbangan NBTC harus memberitahukan hasil pertimbangan kepada pemohon alokasi frekuensi dalam waktu tujuh hari.

9.2.3 Dalam hal alokasi frekuensi menurut rencana frekuensi radio atau pengumuman NBTC terkait.

9.2.3.1 Jika hasil pertimbangan dalam butir 9.2.1 benar dan lengkap Sekretaris Jenderal NBTC akan mempertimbangkan untuk menyetujui alokasi spektrum. Dan mengeluarkan bukti alokasi spektrum serta lisensi komunikasi radio (jika ada) bagi pemohon untuk mengalokasikan frekuensi.

9.2.3.2 NBTC akan melakukan menurut nomor 9.2.3.1 selesai dalam waktu tiga puluh hari. Jika operasi tertunda melampaui periode yang ditentukan NBTC maka harus memberitahu kepada pemohon alokasi frekuensi secepatnya serta alasan. Dan ketika pertimbangan selesai NBTC harus memberi tahu hasil pertimbangan kepada pemohon alokasi frekuensi dalam waktu tujuh hari.

9.2.4 Dalam hal alokasi frekuensi untuk keamanan negara

9.2.4.1 Jika hasil pertimbangan dalam nomor 9.2.1 benar dan lengkap NBTC harus menjalankan tugas menurut pengumuman tentang pedoman alokasi frekuensi untuk komunikasi radio dalam keamanan negara terkait sebelum melanjutkan menyetujui alokasi spektrum menurut 9.2.2 atau 9.2.3 tergantung halnya.

9.2.4.2 NBTC harus melakukan menurut nomor 9.2.4.1 selesai dalam waktu seratus dua puluh hari. Jika operasi tertunda melampaui periode yang ditentukan NBTC maka harus memberitahu kepada pemohon alokasi frekuensi secepatnya serta alasan. Dan ketika pertimbangan selesai NBTC harus memberi tahu hasil pertimbangan kepada pemohon alokasi frekuensi dalam waktu tujuh hari.

9.2.4.3 Dalam hal kelompok kerja atau subkomisi diumumkan Komisi Penyiaran, Televisi dan Telekomunikasi Nasional mengenai pedoman alokasi spektrum untuk urusan komunikasi radio untuk keamanan negara yang terkait tidak dapat melakukan tugas yang akibatkan operasi tidak dapat menyelesaikan dalam kerangka waktu yang ditentukan [ada nomor 9.2.4.2 maka mohon NBTC melanjutkan operasi sesuai dengan nomor 9.2.2 atau 9.2.3 tergantung halnya.

9.2.5 Dalam hal alokasi frekuensi berdasarkan perjanjian untuk mengoordinasi dan mengalokasikan frekuensi di sepanjang perbatasan dengan negara-negara berdekatan.

9.2.5.1 Jika hasil pertimbangan dalam nomor 9.2.1 benar dan lengkap, NBTC lanjutkan sesuai perjanjian yaitu koordinasi dan alokasi spektrum di sepanjang perbatasan dengan negara yang memiliki wilayah berdekatan yang terkait harus diselesaikan. Namun, jika itu merupakan spektrum untuk keamanan negara setelah menerima persetujuan dari perjanjian tersebut. Kemudian NBTC melanjutkan sesuai nomor 9.2.4.

9.2.5.2 NBTC melanjutkan sesuai nomor 9.2.5.1 harus selesai dalam seratus lima puluh hari. Namun, jika operasi tertunda melampaui periode yang ditentukan oleh NBTC maka harus memberi tahu pemohon alokasi spektrum secepatnya dengan menjelaskan alasan dan ketika pertimbangan selesai NBTC harus memberi tahu hasil pertimbangan bagi pemohon alokasi spektrum dalam waktu tujuh hari.

9.2.5.3 Jika negara tetangga memiliki perbatasan tidak menyetujui penggunaan spectrum berdasarkan perjanjian kawasan perbatasan NBTC harus menginformasikan hasil pertimbangan kepada pemohon alokasi spectrum serta alasannya dalam waktu tujuh hari sejak tanggal penerimaan hasil pertimbangan dari negara terkait.

9.2.6 Jika hasil pertimbangan dalam nomor 9.2.1 tidak benar dan lengkap, NBTC harus menginformasikan hasil pertimbangan kepada pemohon alokasi spectrum serta alasan dalam waktu tujuha hari sejak hari pertimbangan selesai.

Bagian 3

Ketentuan dan syarat alokasi spektrum

Nomor 10 Tentukan usia alokasi spektrum tidak lebih dari lima tahun sekali.

Nomor 11 Dalam hal penguugunaan spectrum menyebabkan gangguan denganpenggunaan spectrum lain yang sudah disetujui sebelumnya, pengalokasi spektrum harus memberi tahu kepada NBTC secepatnya untuk menunjukkan penyebab gangguan. Dan mereka yang telah dialokasikan spectrum harus bekerja sama untuk menyelesaikan gangguan yang terjadi termasuk biaya yang mungkin timbul dari masalah gangguan tersebut. Namun jika interferensi spectrum tidak dapat diperbaiki dalam tiga puluh hari sejak tanggal NBTC diberitahukan, mohon pengalokasi spectrum berhenti kegunaan spectrum segera dan mengajukan aplikasi untuk meminta alokasi spectrum menggantikan spectrum aslinya.

Nomor 12 Dalam hal NBTC memeriksa ditemukan bahwa pengalokasi spektrumn tidak digunakan lebih dari dua minggu berturut-turut NBTC akan akan menginformasikan secara tertulis kepada pengalokasi spektrum untuk diketahui. Jika pengalokasi spectrum tiada surat penjelasan dan alasan yang masuk akal dalam waktu enam puluh hari sejak dari tanggal pengeluaran surat dari NBTC, NBTC akan memberi tahu kepada pengalokasi sekali lagi. Jika pengalokasi spektrum tidak mengirim surat untuk menjelaskan dengan alasan yang masuk akal dalam waktu enam puluh hari sejak tanggal yang dicantumkan dalam surat dari NBTC kali yang kedua maka NBTC akan mengajukan kepada pihak NBTC mempertimbangkan pembatalan alokasi spectrum seperti yang seharusnya terjadi.

Nomor 13 Dalam hal NBTC mendeteksi menemui sesuatu kasus atau berbagai kasus sebagai berikut

13.1. Penggunaan spektrum menyebabkan gangguan spektrum yang parah untuk digunakan spektrum domestik atau internasional.

13.2. Penggunaan spektrum tidak sesuai dengan perjanjian tentang sinkronisasi dan alokasi spektrum di sepanjang perbatasan.

13.3. Biarkan yang lain menggunakan sebagian atau seluruh spektrum tanpa persetujuan NBTC.

13.4 Tidak mematuhi peraturan, pengumuman, aturan, prosedur, dan ketentuan yang ditentukan oleh NBTC.

NBTC menerbitkan perintah untuk menanggihkan alokasi spectrum dan menanggihkan lisensi komunikasi radio sementara. Dan mengirim surat pemberitahuan kepada pengalokasi spectrum untuk berhenti menggunakan spectrum dan atasi masalah dengan cepat. Pengalokasi spektrum harus melaporkan kemajuan dalam memecahkan masalah kepada NBTC setiap enam puluh hari sejak tanggal yang tampil dalam surat pemberitahuan penanggihan alokasi spectrum dan menanggihkan penggunaan lisensi komunikasi radio dengan sementara. Namun jika masalah tidak dapat diselesaikan dalam seratus dua puluh hari NBTC akan mengajukan untuk mempertimbangkan pembatalan alokasi spectrum seperti seharusnya terjadi.

Bagian 4

Biaya

Nomor 14 Biaya dalam pertimbangan permintaan 5,000 Baht per permintaan yang tidak dapat diambil kembali, ini tidak berlaku dalam kasus berikut :

14.1 Dalam hal alokasi spektrum sementara tanpa menyertakan alokasi spectrum sementara untuk penelitian coba atau uji yang harus dilanjutkan sesuai dengan pengumuman Komisi Penyiaran, Televisi dan Telekomunikasi Nasional tentang aturan untuk izin menggunakan spectrum untuk percobaan atau pengujian sementara dalam urusan komunikasi radio dan telekomunikasi.

14.2 Dalam kasus pembatalan alokasi spectrum.

14.3 Dalam hal alokasi spectrum untuk mengganti spectrum asli.

Nomor 15 Biaya penggunaan spektrum seperti yang ditentukan oleh NBTC.

Nomor 16 Biaya lisensi komunikasi radio harus sesuai dengan pengumuman Komisi Penyiaran, Televisi dan Telekomunikasi Nasional tentang biaya lisensi untuk komunikasi radio.

Bagian 5

Perubahan dalam cakupan izin alokasi spektrum asli

Nomor 17 Mereka yang telah dialokasikan spektrum dengan maksud mengubah ruang lingkup izin alokasi spektrum yang asli harus mengirim aplikasi sebagaimana dirinci dalam nomor 7.

Nomor 18 Aturan dalam pertimbangan perubahan ruang lingkup izin alokasi spektrum asli terdiri dari:

18.1 Alokasi spektrum tidak kedaluwarsa pada tanggal kantor NBTC menerima permintaan tersebut.

18.2 Aturan berdasarkan nomor 9.1

Nomor 19 Prosedur untuk pertimbangan dalam perubahan ruang lingkup izin dari spektrum asli yang dialokasikan terdiri dari :

19.1 NBTC mempertimbangkan permintaan serta dokumen bukti dengan berdasarkan aturan nomor 18 setiap nomor.

19.2 Dalam hal spektrum sesuai dengan jadwal ketentuan Spektrum Nasional.

19.2.1 Jika hasil dalam nomor 19.1 benar dan lengkap, NBTC mengusul kepada NBTC untuk mempertimbangkan mengubah ruang lingkup izin spektrum yang dialokasikan sebelumnya sebelum Sekretaris Jenderal NBTC membatalkan atau mengeluarkan lisensi komunikasi radio terkait tergantung halnya kepada pemohon.

Namun dalam kasus pembatalan lisensi komunikasi radio harus melanjutkan menurut pengumuman Komisi Penyiaran, Televisi dan Telekomunikasi Nasional tentang adanya penggunaan komunikasi radio dan adanya stasiun radio yang terkait.

19.2.2 NBTC melanjutkan sesuai nomor 19.2.1 harus diselesaikan dalam waktu sembilan puluh hari. Namun, jika operasi tertunda melampaui periode yang ditentukan oleh NBTC harus memberi tahu kepada pemohon secepatnya serta alasan. Dan ketika pertimbangan selesai NBTC akan memberi tahu hasil pertimbangan dalam waktu tujuh hari.

19.3 Dalam hal spektrum sesuai dengan rencana frekuensi radio atau pengumuman NBTC terkait.

19.3.1 Jika hasil pertimbangan dalam nomor 18.1 benar dan lengkap, Sekretariat NBTC akan mempertimbangkan untuk menyetujui perubahan ruang lingkup lisensi alokasi spektrum asli dan siap membatalkan atau mengeluarkan lisensi komunikasi radio terkait sesuai dengan halnya kepada pemohon.

Dalam kasus pembatalan lisensi radio, lanjutkan sesuai dengan pengumuman Komisi Penyiaran, Televisi dan Telekomunikasi Nasional tentang adanya, penggunaan komunikasi radio dan adanya stasiun radio terkait.

19.3.2 NBTC melanjutkan sesuai nomor 19.3.1 harus diselesaikan dalam waktu tiga puluh hari. Namun, jika operasi tertunda melampaui periode yang ditentukan oleh NBTC harus memberi tahu kepada pemohon secepatnya serta alasan. Dan ketika pertimbangan selesai NBTC akan memberi tahu hasil pertimbangan dalam waktu tujuh hari.

19.4 Dalam kasus spektrum untuk keamanan negara.

19.4.1 Jika hasil pertimbangan nomor 19.1 benar dan lengkap, NBTC akan melanjutkan sesuai dengan pengumuman Komisi Penyiaran, Televisi dan Telekomunikasi Nasional mengenai pedoman alokasi spektrum untuk komunikasi radio untuk keamanan negara terkait sebelum meminta persetujuan untuk mengubah ruang lingkup lisensi spektrum yang dialokasikan sebelumnya menurut nomor 19.2 atau 19.3 sesuai dengan masalahnya.

19.4.2 NBTC melanjutkan sesuai nomor 19.4.1 harus diselesaikan dalam waktu seratus dua puluh hari. Namun, jika operasi tertunda melampaui periode yang ditentukan oleh NBTC harus memberi tahu kepada pemohon secepatnya serta alasan. Dan ketika pertimbangan selesai NBTC akan memberi tahu hasil pertimbangan dalam waktu tujuh hari.

19.4.3 Dalam hal kelompok kerja atau subkomisi sesuai dengan pengumuman Komisi Penyiaran, Televisi dan Telekomunikasi Nasional mengenai pedoman alokasi spektrum untuk komunikasi radio untuk keamanan negara yang terkait tidak dapat melakukan tugas yang mengakibatkan operasi tidak dapat diselesaikan dalam jangka waktu yang ditentukan dalam nomor 19.4.2, NBTC harus melanjutkan sesuai dengan nomor 19.2 atau 19.3 sesuai dengan masalahnya.

19.5 dalam hal spektrum yang berada di bawah persetujuan sinkronisasi dan alokasi spektrum di sepanjang perbatasan dengan negara-negara yang terkait.

19.5.1 Jika hasil pertimbangan dalam nomor 19.1 benar dan lengkap, NBTC akan melanjutkan hingga selesai sesuai dengan perjanjian untuk mengkoordinasikan dan mengalokasikan spektrum sesuai dengan perbatasan negara yang terkait. Namun jika adalah spektrum untuk keamanan negara setelah menerima persetujuan dari perjanjian tersebut NBTC akan melanjutkan sesuai nomor 19.4.

19.5.2 NBTC melanjutkan sesuai nomor 19.5.1 harus diselesaikan dalam waktu seratus lima puluh hari. Namun, jika operasi tertunda melampaui periode yang ditentukan, NBTC harus memberi tahu kepada pemohon secepatnya serta alasan. Dan ketika pertimbangan selesai NBTC akan memberi tahu hasil pertimbangan dalam waktu tujuh hari.

19.5.3 Jika negara yang memiliki perbatasan terkait tidak memberi persetujuan untuk menggunakan spectrum berdasarkan perjanjian mengkoordinasikan dan mengalokasikan spectrum sepanjang perbatasan NBTC akan memberi tahu hasil pertimbangan kepada pemohon serta alasan dalam waktu tujuh hari sejak tanggal menerima hasil pertimbangan dari negara yang memiliki perbatasan yang terkait.

19.6 Jika hasil pertimbangan nomor 19.1 tidak benar dan lengkap, NBTC akan memberi tahu hasil pertimbangan kepada pemohon serta alasan dalam waktu tujuh hari sejak tanggal selesai pertimbangan.

Bagian 6

Pembaruan alokasi spektrum

Nomor 20 NBTC akan memberi tahu operator alokasi spektrum untuk memperbarui alokasi spektrum setidaknya enam puluh hari sebelum tanggal kedaluwarsa, namun tidak dapat digunakan sebagai penyebab atau syarat jika spektrum yang dialokasikan orang tidak dapat memperbarui alokasi spektrum sesuai jadwal.

Nomor 21 Yang mendapai alokasi spektrum jika ingin memperbarui alokasi spektrum harus mengirimkan aplikasi menurut perincian dalam nomor 7. Jika curiga bahwa peralatan komunikasi radio tidak memenuhi standard yang relevan, NBTC akan memerintah pengujian peralatan komunikasi radio untuk memastikan bahwa peralatan komunikasi radio berikutnya yang akan digunakan masih memenuhi standar teknis yang relevan dan standar inspeksi dan sertifikasi.

Nomor 22 Aturan untuk mempertimbangkan pembaruan alokasi spektrum terdiri :

22.1 Alokasi spektrum tidak kedaluwarsa pada tanggal kantor NBTC menerima permintaan tersebut.

22.2 Karakteristik teknis dari peralatan komunikasi radio masih sama.

22.3 hasil pengujian dalam hal NBTC memerintah untuk mengadakan pengujian peralatan komunikasi radio.

22.4 Aturan berdasarkan nomor 9.1

Nomor 23 Metode untuk mempertimbangkan pembaruan alokasi spektrum terdiri

23.1 NBTC mempertimbangkan permintaan dengan menerapkan aturan nomor 22, namun selama proses pertimbangan pembaruan alokasi spektrum dapat terus digunakan sampai pemberitahuan hasil pertimbangan oleh NBTC.

23.2 Jika hasil pertimbangan dalam nomor 23.1 benar, Sekretaris Jenderal NBTC akan mempertimbangkan untuk menyetujui perpanjangan alokasi spectrum dan mengeluarkan bukti alokasi spektrum dengan lisensi komunikasi radio (jika ada) untuk pemohon.

23.3 NBTC melanjutkan sesuai nomor 22.2 harus diselesaikan dalam waktu lima belas hari. Namun, jika operasi tertunda melampaui periode yang ditentukan, NBTC harus memberi tahu kepada pemohon secepatnya serta alasan. Dan ketika pertimbangan selesai NBTC akan memberi tahu hasil pertimbangan dalam waktu tujuh hari.

23.4 Jika hasil pertimbangan dalam Klausul 23.1 tidak lengkap dan benar, NBTC akan memberi tahu pemohon tentang hasil dan alasannya dalam waktu tujuh hari sejak tanggal penyelesaian.

Bagian 6

Pembatalan alokasi spektrum

Nomor 24 Pembatalan alokasi spektrum ada aturan dan prosedur untuk dipertimbangkan sebagai berikut.

24.1 Aturan untuk mempertimbangkan pembatalan alokasi spektrum terdiri dari salah satu dari yang berikut ini :

24.1.1 Alokasi spektrum kedaluwarsa.

24.1.2 Pengalokasi spektrum jika ingin membatalkan alokasi spektrum dengan mengirim aplikasi sebagaimana dirinci dalam nomor 7.

24.1.3 NBTC akan memerintah untuk membatalkan alokasi spektrum dengan alasan sesuai dengan nomor 12 atau 13.

24.2 Prosedur untuk mempertimbangkan pembatalan alokasi spektrum terdiri dari :

24.2.1 Dalam hal 24.1.1 NBTC akan membatalkan lisensi komunikasi radio (jika ada) dan melanjutkan sesuai dengan pengumuman Komisi Penyiaran, Televisi dan Telekomunikasi Nasional tentang adanya penggunaan komunikasi radio dan ada stasiun radio yang relevan sebelum memberitahu pengalokasi spektrum dalam waktu lima belas hari sejak tanggal alokasi spektrum.

24.2.2 Dalam kasus 24.1.2 NBTC akan membatalkan alokasi spektrum serta lisensi komunikasi radio (jika ada) untuk pemohon dan melanjutkan sesuai dengan pengumuman Komisi Penyiaran, Televisi dan Telekomunikasi Nasional tentang adanya penggunaan komunikasi radio dan ada stasiun radio yang relevan yang harus diselesaikan dalam waktu lima belas hari sejak tanggal NBTC menerima permintaan.

24.2.3 Dalam kasus 24.1.3 NBTC akan membatalkan lisensi komunikasi radio (jika ada) dan melanjutkan sesuai dengan pengumuman Komisi Penyiaran, Televisi dan Telekomunikasi Nasional tentang adanya penggunaan komunikasi radio dan ada stasiun radio yang relevan sebelum memberi tahu kepada pemohon alokasi spektrum diketahui dalam waktu lima belas hari sejak tanggal NBTC membatalkan alokasi spektrum.

Ketentuan Peralihan

Nomor 25 Mereka yang telah dialokasikan spektrum untuk komunikasi radio dan mereka yang berlisensi untuk menggunakan peralatan radio sebelum tanggal efektif pengumuman ini harus melanjutkan sesuai dengan nomor 6 dan menginformasikan detail tentang penggunaan spektrum dengan dokumen otorisasi sebagaimana ditentukan oleh NBTC dalam kerangka waktu sebagai berikut ;

25.1 Dalam enam puluh hari dari tanggal efektif pemberitahuan ini dalam hal alokasi spektrum untuk komunikasi radio atau izin untuk menggunakan peralatan komunikasi radio yang berkualifikasi hukum dengan menentukan tanggal berakhir lisensi.

25.2 dalam seratus delapan puluh hari sejak tanggal pemberitahuan ini mulai berlaku dalam hal alokasi spectrum untuk urusan komunikasi radio atau izin untuk menggunakan peralatan komunikasi radio yang berkualifikasi hukum, tidak menentukan tanggal kedaluwarsa lisensi.

Nomor 26 Jika NBTC tidak menerima rincian tentang penggunaan spectrum dengan dokumen bukti otorisasi dalam periode yang ditentukan dalam nomor 25 dianggap alokasi spectrum untuk urusan komunikasi radio atau izin untuk menggunakan peralatan komunikasi radio berakhir.

Nomor 27 NBTC mempertimbangkan rincian tentang penggunaan spektrum dengan bukti otorisasi dan lihat bahwa itu benar, lengkap, dan sejalan dengan rencana induk manajemen spectrum, jadwal Spektrum Nasional, master plan untuk penyiaran dan televisi dan master plan Telekomunikasi, master plan frekuensi radio atau pengumuman NBTC yang terkait. NBTC akan mengeluarkan bukti alokasi spectrum serta lisensi komunikasi radio (jika ada) dan batas waktu alokasi spectrum sesuai dengan pasal 10 yang dialokasikan.

Nomor 28 Izin untuk menggunakan peralatan komunikasi radio yang tidak menentukan usia lisensi sebelum tanggal pemberitahuan ini mulai berlaku harus dianggap sebagai alokasi spektrum dan melanjutkan sesuai dengan Pasal 25 hingga Pasal 27.

Nomor 29 Sementara NBTC belum mengumumkan penentuan biaya untuk penggunaan spektrum akan dibebankan dengan tariff tidak kurang dari tariff yang ditentukan dalam Pemberitahuan Kementerian Teknologi Informasi dan Komunikasi tentang menentukan bahwa pengguna frekuensi radio harus membayar kompensasi untuk menggunakan frekuensi radio tertanggal 10 Maret 2004 hingga NBTC akan mengumumkan sebaliknya.

Nomor 30 Pemberitahuan ini mulai berlaku setelah berakhirnya seratus delapan puluh hari sejak dari tanggal pengumuman dalam Lembaran Negara.

Diumumkan pada 29 Maret 2017

Panglima Angkatan Udara Thares Punsri

Kepala Komisi Penyiaran, Televisi dan Telekomunikasi Nasional

Lampiran

Dokumen bukti yang digunakan untuk meminta alokasi spectrum

Berbagai hal	Dokumen Bukti
Dalam hal mendirikan stasiun radio umum.	<ol style="list-style-type: none">1. Salinan bukti yang menunjukkan lokasi stasiun radio.2. Surat persetujuan untuk mendirikan stasiun radio dalam hal tidak menjadi pemilik3. Salinan lisensi mendirikan stasiun radio mengganti dokumen nomor 1 dan 2.
Dalam hal mendirikan stasiun radio atas kapal.	<ol style="list-style-type: none">1. Salinan registrasi kapal dari Departemen Pelabuhan.2. Salinan lisensi kapal dari Departemen Pelabuhan.3. Salinan bukti bea cukai.4. Salinan bukti pembelian atau memesan untuk pembelian.
Dalam hal mendirikan stasiun radio di pelabuhan atau daerah pantai untuk komunikasi antara stasiun radio di atas kapal atau pelabuhan atau daerah pantai.	<ol style="list-style-type: none">1. Salinan bukti yang menunjukkan lokasi stasiun radio.2. Surat persetujuan untuk mendirikan stasiun radio jika bukan pemilik.3. Salinan lisensi untuk mendirikan stasiun radio boleh mengganti dokumen nomor 1 dan 2.4. Salinan izin usaha pelabuhan, transportasi laut dari Departemen Pelabuhan.
Dalam hal pendirian stasiun radio di pesawat.	<ol style="list-style-type: none">1. Salinan pendaftaran pesawat dari Departemen Penerbangan Sipil.2. Salinan sertifikat kelaikan transportasi udara dari Departemen Penerbangan.3. Salinan bukti bea cukai.4. Salinan bukti pembelian atau memesan untuk pembelian.
Dalam mendirikan stasiun radio untuk mengontrol navigasi udara.	<ol style="list-style-type: none">1. Salinan izin pendirian bandara Dari Departemen Penerbangan Sipil atau2. Salinan izin pendirian sementara dari Departemen Penerbangan Sipil.
Dalam hal mendirikan stasiun radio di kawasan keselamatan navigasi udara seperti yang diumumkan oleh Kementerian Transportasi.	<ol style="list-style-type: none">1. Salinan bukti yang menunjukkan lokasi stasiun radio.2. Surat persetujuan untuk mendirikan stasiun radio jika bukan pemilik3. Salinan lisensi untuk mendirikan stasiun radio boleh mengganti dokumen nomor 1 dan 2.4. Salinan izin bangunan di kawasan keselamatan navigasi udara dari Departemen Penerbangan Sipil.

Berbagai hal	Dokumen Bukti
Dalam hal mendirikan stasiun radio dalam usaha satelit.	<ol style="list-style-type: none"> 1. Salinan bukti yang menunjukkan lokasi stasiun radio. 2. Surat persetujuan untuk mendirikan stasiun radio jika bukan pemilik 3. Salinan lisensi untuk mendirikan stasiun radio boleh mengganti dokumen nomor 1 dan 2. 4. Salinan buku sewa untuk menggunakan saluran satelit (dalam hal terkait).
Dalam hal meminta alokasi spektrum bersama.	<ol style="list-style-type: none"> 1. Surat persetujuan dari pengalokasi spektrum lain baik dalam hal menggunakan jaringan yang sama dan area kerja yang tumpang tindih. 2. Dokumen lain, tergantung situasinya.
Hal lain-lain	Referensi menurut pengumuman NBTC yang terkait.

This translated version is prepared with the sole purpose of facilitating the comprehension of foreign participants in the telecommunication rules and regulations and shall not in any event or by any reason be construed or interpreted as having effect in substitution for supplementary to the Thai version thereof. If its translation to other languages is in contrary to Thai version, the latter shall prevail.

Please note that the translation has not been subjected to an official review by the Office of the National Broadcasting and Telecommunications Commission. The Office of NBTC, accordingly, shall not undertake any responsibility for its accuracy, nor be held liable for any loss or damages arising from or in connection with its use.
