#### JARINGAN DMR NASIONAL KOMUNIKASI KEBENCANAAN



STANDAR OPERASIONAL PROSEDUR DMRID
STANDAR KODE ID KELOMPOK 2 - RAPI DAN KELOMPOK 5 - ORARI

### I. STANDAR KODE IDENTIFIKASI KELOMPOK 2 DAN 5- RAPI DAN ORARI

KODE ditentukan dengan identifikasi sebagai berikut:

- 1. Kode Panggilan (Callsign) untuk Personil dan Stasiun (Klub)
- 2. DMR ID, meliputi Identifikasi Pengguna, DMR Server dan Radio Pancar Ulang (Repeater) Digital
- 3. Talkgroup ID, Identifikasi Talk group sesuai dengan kelompok dan lokasi.

Untuk menentukan Identifikasi pada Kode Panggilan (Callsign), DMR\_ID dan Talkgroup ada beberapa hal yang perlu di standarisasikan, yaitu:

## 1. Kode Panggilan (Callsign)

Kode Panggilan (Callsign) anggota RAPI dan ORARI sudah diatur dalam PERATURAN MENTERI KOMUNIKASI DAN INFORMATIKA REPUBLIK INDONESIA NOMOR 17 TAHUN 2018 TENTANG KEGIATAN AMATIR RADIO DAN KOMUNIKASI RADIO ANTAR PENDUDUK.

### 2. DMR\_ID

DMR\_ID diperuntukan untuk identifikasi Personil, Stasiun RPU dan Stasiun Stasiun Klub. Sesuai dengan dokumen utama pada Makalah ini kelompok RAPI dan ORARI mempunyai Kode ID awal (2) untuk RAPI, dan (5) untuk ORARI, untuk itu semua hal dengan penomoran ID pada dua kelompok ini diidentifikasi dengan awalan ID (2) dan (5).

Berikut ini digit awal Kode Kelompok dan Fungsi DMR\_ID khusus untuk Personil, Stasiun RPU dan Stasiun Klub:

- (2) Kode DMR ID KELOMPOK RAPI
- (5) Kode DMR ID KELOMPOK ORARI

## DMR\_ID RAPI DAN ORARI



Khusus untuk DMR\_ID kelompok 5 – ORARI, karena banyak anggota ORARI yang sudah memiliki DMR\_ID yang dikeluarkan oleh IARU di situs radioid.net mengikuti aturan Internasional.

Untuk anggota ORARI yang mendaftarkan diri ke DMRiD dilengkapi dengan bukti IAR (Izin Amatir Radio), apabila sudah mendapatkan DMR ID dari radionet.id wajib melampirkan DMR ID Card dari radioid.net, maka DMR ID tersebut dapat digunakan di Jaringan DMR Indonesia, dan bagi anggota ORARI yang tidak mempunyai DMR ID dari radionet.id, wajib memberikan pernyataan bersedia diberikan DMR\_ID yang khusus sesuai yang tersedia penentuan ID nya dalam SOP ini untuk dipergunakan di Jaringan DMR Indonesia saja, dibatasi (blocked) tidak boleh masuk atau digunakan sama sekali di lingkup Jaringan DMR Global.



# JARINGAN DMR NASIONAL KOMUNIKASI KEBENCANAAN



STANDAR OPERASIONAL PROSEDUR DMRID
STANDAR KODE ID KELOMPOK 2 - RAPI DAN KELOMPOK 5 - ORARI

### 3. DMR SERVER / REPEATER ID

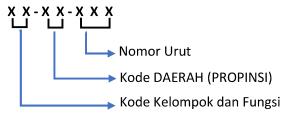
Identifikasi Kelompok dan Fungsi diperlukan supaya dapat mengidentifikasi fungsi pada jenis peralatan dan Fungsi DMR ID khusus untuk RPU Digital yang khusus digunakan untuk Jaringan DMR Nasional.

### **KELOMPOK 2 - RAPI DAN KELOMPOK 5 - ORARI**

Berikut ini adalah dua digit kedua Kode Fungsi di Kelompok RAPI dan ORARI:

- (2) Peralatan IP Gateway / Peralatan Server
- (4) Peralatan DV Repeater + IP Gateway

# DV RPU ID dan SERVER ID



Setiap personil pengguna dapat menggunakan DMR ID nya untuk Portabel Hotspot MMDVM pribadinya atau DVSwitch POC, supaya dapat terhubung dengan *JARINGAN DMR NASIONAL* dimana saja.

#### 4. TALKGROUP ID



Talkgroup ID untuk tingkat Nasional dan Daerah dapat diringkas menjadi hanya 3 digit, sebab identifikasi tidak terdapat identifikasi Kabupaten/Kota dan Kecamatan.

Talkgroup ID untuk tingkat Kabupaten/Kota dapat diringkas menjadi hanya 5 (lima) digit, sebab tidak terdapat identifikasi Kecamatan.

Talkgroup ID untuk tingkat Kecamatan hanya sebagai Opsi saja, boleh ditiadakan jika tidak diperlukan.

Selain itu ada Talkgroup khusus: TG9 (*Private Test Lokal*), TG999 (Gabungan Penanggulangan Bencana Nasional) dan TG99 (Sosial Publik Nasional).

