SID.

JARINGAN DMR NASIONAL KOMUNIKASI KEBENCANAAN

STANDAR OPERASIONAL PROSEDUR DMRID STANDAR KODE ID KELOMPOK 1 – BNPB DAN BNPP

I. STANDAR KODE IDENTIFIKASI KELOMPOK BNPB DAN BNPP

KODE ditentukan dengan identifikasi sebagai berikut:

- 1. Kode Panggilan (Callsign) untuk Personil dan Stasiun (Komando/Layanan)
- 2. DMR ID, meliputi Identifikasi Pengguna 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:

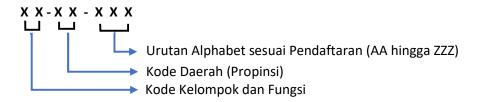
1. Kode Panggilan (Callsign)

Kode Panggilan (Callsign) diperuntukan untuk identifikasi Personil, Stasiun RPU, Stasiun Komando atau Stasiun Pelayanan.

Dua digit alphabet awal Kode diawali dengan:

- PB Kode Panggilan untuk Personil atau Stasiun BNPB/BPBD
- DK Kode Panggilan untuk Personil atau Stasiun Pemadam Kebakaran (DAMKAR)
- SR Kode Panggilan untuk Personil atau Stasiun BNPP

Kode Personil / Stasiun Komando lainnya yang berhubungan degan BNPB dan BNPP dapat ditentukan kemudian.



Penggunaan urutan Alphabet 2-digit terakhir untuk identifikasi Stasiun Komando atau Stasiun layanan, sedangkan penggunaan urutan Alphabet 3 digit terakhir untuk identifikasi Personil.

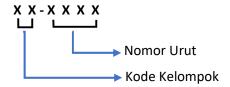
2. DMR_ID

DMR ID diperuntukan untuk identifikasi Personil, Stasiun Komando dan Stasiun Pelayanan.

Sesuai dengan dokumen utama pada Makalah ini kelompok PNPB DAN BNPP mempunyai Kode ID awal (9), untuk itu semua hal dengan penomoran ID pada kedua kelompok ini diidentifikasi dengan awalan ID (9).

Berikut ini dua digit awal Kode Kelompok DMR_ID khusus untuk Personil, Stasiun Pelayanan dan Stasiun Komando di kelompok BNPB dan BNPP:

- (16) Kode DMR ID BNPB/BPBD
- (17) Kode DMR ID BNPP (SAR)
- (18) Kode DMR_ID Pemadam Kebakaran
- (19) Alokasi Kode DMR_ID lainnya yang berhubungan dengan BNPB dan BNPP





2

JARINGAN DMR NASIONAL KOMUNIKASI KEBENCANAAN

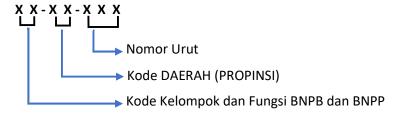
STANDAR OPERASIONAL PROSEDUR DMRID STANDAR KODE ID KELOMPOK 1 – BNPB DAN BNPP

3. DMR REPEATER ID

Identifikasi Kelompok (Dua Digit) diperlukan supaya dapat mengidentifikasi fungsi pada jenis peralatan dan Fungsi DMR ID, dalam hal ini cukup disediakan 2 digit nomor pertama.

Berikut ini adalah dua digit awal Kode Kelompok dan Fungsi di Kelompok BNPB/BPBD dan BNPP:

- (10) Peralatan IP Gateway
- (11) Peralatan DV Repeater + IP Gateway



Contoh: DMR Repeater ID BPBD Pelalawan: 1105140

DVSwitch Server BPBD Pelalawan: 1005140

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 (tiga) digit, sebab disini tidak terdapat identifikasi Kabupaten/Kota dan Kecamatan.

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

Contoh Talkgroup ID BPBD PELALAWAN: 10514

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

Selain itu ada Talkgroup khusus: TG9 (*Private Test Lokal*), TG91 (Gabungan Penanggulangan Bencana Nasional) dan TG90 (Sosial Publik Nasional).

