



Kenyataan Media

CYBERJAYA

25 Oktober 2021

PENJELASAN TEKNIKAL TENTANG MASALAH LIPUTAN DI KG. SERI KESINAI, PADANG BESAR, PERLIS

Berhubung dengan masalah liputan di Kg. Seri Kesinai, Padang Besar Perlis yang kurang memuaskan, pihak Suruhanjaya Komunikasi dan Multimedia Malaysia (MCMC) telah turun ke kawasan pengadu dan telah mengenal pasti punca masalah.

Dari segi teknikal, kesinambungan rangkaian mudah alih berprinsipkan 'Line of Sight'. Sekiranya prinsip ini tidak dipenuhi, maka liputan yang diberi akan terhalang ataupun kurang berkualiti. Kepincangan 'Line of Sight' boleh terjadi apabila terdapat halangan seperti bangunan, pokok ataupun muka bumi yang beralun. Sekiranya ini berlaku, maka pembetulan teknikal adalah untuk mengoptimumkan peralatan sedia ada seperti penggunaan spektrum yang sesuai atau membina menara baharu.

Dalam konteks di Kg Seri Kesinai, inilah yang telah dilakukan untuk memperbaiki liputan.

1. Mengoptimumkan peralatan yang sedia ada di menara berdekatan di Kg. Baharu iaitu menutup rangkaian 3G untuk menjadikannya rangkaian 4G sepenuhnya. Ini adalah supaya isyarat yang dihantar oleh peralatan tersebut mempunyai kapasiti untuk menampung data Internet yang lebih tinggi.
2. Membina menara baharu (yang telahpun siap) yang juga diguna pakai untuk meningkatkan liputan ke Sungai Chunchuh Unicity yang berada di sektor liputan yang berasingan. Menara baharu ini juga akan dinilai semula untuk meningkatkan sektor liputan untuk kawasan Kg. Seri Kesinai.

Kerja pengoptimuman menara-menara komunikasi berhampiran di Kg. Baharu dan Sg. Chunchuh telah bermula hari ini, 25 Oktober dan dijangka siap pada 8 November 2021.

Melalui pendekatan ini, Kg. Seri Kesinai akan diberi liputan melalui dua (2) menara untuk mengatasi kekangan yang telah dikenal pasti.

JABATAN KOMUNIKASI KORPORAT MCMC

Suruhanjaya Komunikasi dan Multimedia Malaysia | Malaysian Communications and Multimedia Commission

MCMC Tower 1, Jalan Impact, Cyber 6, 63000 Cyberjaya, Selangor MALAYSIA

T: + 60 3 86 88 80 00 | F: + 60 3 86 88 10 00 | E: scd@mcmc.gov.my | W: www.mcmc.gov.my



Suruhanjaya Komunikasi
Dan Multimedia Malaysia



MCMC_RASMI



SKMM_MCMC



MCMCTV