

**PEMBERITAHUAN PERTANYAAN DEWAN RAKYAT  
MESYUARAT KEDUA, PENGGAL KETIGA,  
PARLIMEN KEEMPAT BELAS**

---

**PERTANYAAN : JAWAB LISAN**

**DARIPADA : YB TUAN AHMAD FAHMI BIN MOHAMED FADZIL [ LEMBAH PANTAI ]**

**TARIKH : 15 JULAI 2020 (RABU)**

**SOALAN**

**TUAN AHMAD FAHMI BIN MOHAMED FADZIL [ LEMBAH PANTAI ]** minta **MENTERI KOMUNIKASI DAN MULTIMEDIA** menyatakan tahap capaian internet jalur lebar mengikut negeri, serta cabaran-cabaran yang dihadapi untuk membolehkan lebih ramai penduduk menikmati internet jalur lebar.

**JAWAPAN**

Tuan Yang di-Pertua,

1. Untuk makluman Ahli Yang Berhormat, statistik terkini liputan rangkaian (3G dan LTE) di kawasan berpenduduk bagi setiap negeri sehingga suku pertama 2020 adalah seperti berikut:

	<b>3G (%)</b>	<b>LTE (%)</b>
<b>Malaysia</b>	<b>95.32</b>	<b>88.96</b>
Johor	98.93	94.18
Kedah	97.63	89.10
Kelantan	95.98	87.52
Melaka	99.80	95.50
Negeri Sembilan	97.92	89.96
Pahang	92.57	80.38
Perak	96.30	90.32

## SOALAN NO : 16

Perlis	99.46	93.29
Pulau Pinang	99.78	98.90
Sabah	84.07	71.70
Sarawak	84.62	71.10
Selangor	99.69	98.51
Terengganu	95.52	87.68
WP Kuala Lumpur	100.00	99.97
WP Labuan	98.00	97.40
WP Putrajaya	100.00	100.00

2. Kerajaan sentiasa berusaha menambahbaik kualiti perkhidmatan komunikasi di seluruh negara. Pelaksanaan inisiatif-inisiatif ini memerlukan kerjasama semua pihak bagi memastikan ianya berjalan lancar dan mencapai sasaran seperti yang telah ditetapkan. Di dalam hal ini, pembinaan infrastruktur digital memerlukan kerjasama yang sangat baik daripada pihak Kerajaan Negeri dan Pihak Berkuasa Tempatan, agensi-agensi Persekutuan dan negeri, terutamanya dari segi perancangan, kelulusan, hak laluan (*Right-of-Way*, atau RoW).
3. Selain itu, memandangkan pembinaan infrastruktur digital ini akan melibatkan pelaburan yang tinggi, Kementerian amat menghargai pertimbangan semua pihak yang terlibat untuk memudahcara pembinaan secara keseluruhan. Ini akan membolehkan infrastruktur digital ini dapat dibina dengan lebih cepat dan kos yang efektif. Dengan ini, lebih ramai rakyat dapat menikmati perkhidmatan jalur lebar yang berkualiti dan mampu milik, selain membolehkan semua pihak, termasuk Kerajaan negeri dan pihak berkuasa tempatan mendapat manfaat secara bersama.
4. Dalam usaha untuk menyelesaikan cabaran-cabaran pelaksanaan ini, SKMM telah membuat perjumpaan dengan Kerajaan-kerajaan Negeri untuk mendapatkan komitmen mereka bagi memudahcara pelaksanaan inisiatif-inisiatif infrastruktur, termasuk mengatasi kekangan-kekangan seperti :

(a) Proses dan masa yang diperlukan bagi kelulusan permit infrastruktur digital;

**SOALAN NO : 16**

- (b) Kadar fi dan caj yang dikenakan; dan
- (c) Hak eksklusif pembinaan infrastruktur digital.

5. Hasil daripada sesi libat urus tersebut, Jawatankuasa Penyelarasan Pembangunan Infrastruktur telah dibentuk di Wilayah Persekutuan Kuala Lumpur, Putrajaya dan Labuan serta di hampir semua negeri bagi memudahcara pelaksanaan, menyelaras perancangan dan mencari jalan penyelesaian bagi isu-isu di atas.

6. Untuk makluman, masih terdapat banyak kawasan yang belum mendapat liputan komunikasi menyeluruh dan stabil terutamanya di kawasan luar bandar. Selain bentuk muka bumi yang berbukit-bukau dan laluan masuk yang sukar, masalah ketiadaan bekalan elektrik juga menjadi cabaran kepada syarikat telekomunikasi untuk menyediakan perkhidmatan mereka di kawasan seperti ini. Antara kaedah alternatif yang diguna pakai bagi mengatasinya ialah penggunaan rangkaian satelit dan bekalan janakuasa diesel yang selalunya boleh menyebabkan perkhidmatan yang tidak stabil.

7. Pada masa yang sama, Kementerian sedang mengadakan sesi perancangan bersama pihak industri melalui Makmal Infrastruktur Digital Negara (Makmal) yang bermula dari 13 Julai sehingga 14 Ogos 2020 yang diterajui oleh SKMM untuk memantapkan kualiti dan liputan perkhidmatan di seluruh negara bagi memastikan semua kawasan yang berpenduduk mendapat liputan yang secukupnya.