

## **Abstrak**

Peningkatan kapasitas Metro-E merupakan satu dari banyaknya Langkah strategis dalam proses ekspansi jaringan.

Beberapa kegiatan yang perlu dilakukan meliputi *upgrade* modul, migrasi intranode, dan *upgrade* TiMOS agar dapat mencapai peningkatan kapasitas Metro-E seperti yang diharapkan.

Kesimpulan dari kegiatan ini adalah peningkatan kapasitas Metro-E merupakan satu dari banyak kegiatan yang termasuk kedalam kegiatan pengimplementasian Metro-E yang merupakan langkah strategis dalam ekspansi jaringan, Hal ini bertujuan untuk memperluas jangkauan jaringan PT. Telkom Indonesia dengan penambahan kapasitas yang akan meminimalisir terjadinya perlambatan koneksi pelanggan di daerah tersebut.

*Kata Kunci – Metro-e, TiMOS, Ekspansi Jaringan*