

## MRT Butuh Daya Listrik 100 MVA Per Hari

Written by Administrator

Tuesday, 16 August 2011 10:11 - Last Updated Tuesday, 16 August 2011 10:16

---

There are no translations available.

Angkutan massal berbasis rel atau *mass rapid transit* (MRT) yang akan dibangun di Jakarta pada 2012 mendatang diperkirakan butuh daya listrik sekitar 100 mega voltage ampere (MVA) untuk operasional sehari-hari. Jalur MRT tahap I yang rencananya rampung dibangun pada 2016 ini akan membentang dari Lebak Bulus hingga Kampung Bandan. Dalam kereta akan dipasang alat yang bisa menyimpan cadangan listrik selama 10 menit.

Pengerjaan koridor ini akan dibagi menjadi dua, yaitu tahap pertama koridor Lebak Bulus - Bundaran HI dengan jarak sekitar 15,2 kilometer (9,2 km melayang dan 6 km di bawah tanah). Stasiun yang dibangun sebanyak 13 stasiun yaitu 7 melayang dan 6 di bawah tanah. Tahap kedua koridor Bundaran HI-Kampung Bandan dengan panjang 8,1 km akan dibangun 8 stasiun (7 stasiun di bawah tanah dan 1 stasiun di permukaan tanah). Koridor ini diperkirakan baru selesai pada 2018. Diperkirakan waktu tempuh kereta sekitar 52,5 menit untuk menempuh jarak sepanjang 23,3 km tersebut.

Sumber :

VIVAnews