

- 3 Padankan komponen-komponen dalam sistem penghantaran dan pengagihan kuasa elektrik dengan fungsinya.
Match the components in the electrical power transmission and distribution system with their functions.

Stesen jana kuasa <i>Power station</i>	●	●	Untuk menaikkan voltan arus <i>To step-up voltage of the current</i>
Stesen transformer injak naik / <i>Step-up transformer station</i>	●	●	Menjana tenaga elektrik <i>Generates electrical energy</i>
Lapangan suis <i>Switch field</i>	●	●	Rangkaian kabel bervoltan tinggi yang menghubungkan stesen kuasa utama dan memastikan tiada gangguan bekalan elektrik <i>A network of high voltage cables that interconnects main power station and ensures uninterrupted electrical supply</i>
Rangkaian Grid Nasional <i>National Grid Network</i>	●	●	Untuk menurunkan voltan arus dari pencawang utama <i>To step-down the voltage of the current from the main substation</i>
Pencawang masuk utama <i>Main substation</i>	●	●	Untuk menurunkan voltan arus dari Rangkaian Grid Nasional <i>To step-down the voltage of the current from the National Grid Network</i>
Pencawang bahagian <i>Branch substation</i>	●	●	Untuk menghidupkan atau mematikan suis bagi menghantar atau menghentikan penghantaran tenaga elektrik / <i>To switch on or off to transmit or stop transmission of electrical energy</i>