

ABSTRAK

LKPP (Institute of Government Goods/Services Stock Policy) is a government institute that organized for arranging goods or services which financed by APBN/APBD (National General Revenue and Expenditure Budget/District General Revenue and Expenditure Budget. The building form is realization of LKPP organization structure consist of head, body and foot. This building is designed to use AC (Air Conditioning) because of air temperature in Jakarta is rather high. To minimize carbon emission release which originated from building operational, so the design applied by sustainable architecture principles and adopted by renewable energy resources from the sun. Located in urban area, this building is designed with keep pedestrian precinct as wide as can be.

LKPP (Lembaga Kebijakan Pengadaan Barang/Jasa Pemerintah) merupakan lembaga pemerintah yang dibentuk untuk mengatur barang atau jasa yang dibiayai APBN/APBD. Bentuk bangunan merupakan perwujudan dari struktur organisasi LKPP terdiri dari kepala, badan, dan kaki. Bangunan ini dirancang untuk menggunakan AC (*air conditioning*) karena suhu udara di Jakarta yang cukup tinggi. Guna meminimalisasi pelepasan emisi karbon yang berasal dari operasional bangunan, maka diterapkan prinsip-prinsip arsitektur berkelanjutan serta mengadopsi sumber energy terbarukan dari matahari. Berada di kawasan urban, maka bangunan ini dirancang dengan menyediakan akses pejalan kaki seluas mungkin.