

ABSTRAK

Perancangan Arsitektur Akhir ini fokus pada Perancangan Gedung Rumah Sakit Pendidikan dengan lokasi site berada di Jatisampurna – Bekasi. Tujuan dari Perancangan ini adalah menerapkan prinsip Green Architecture pada rumah rumah sakit yang diimplementasikan pada Konsep Bangunan sebagai Healing Space yang didukung oleh Analisa Building Information Modelling dalam mencapai performa bangunan yang hemat energi.

Kata kunci: Rumah Sakit Jatisampurna, Green Architecture, Healing Space, Hemat Energi

ABSTRACT

The design of this Final Architecture focuses on the Design of Hospital Hospital Building with the location of the site located in Jatisampurna - Bekasi. The goal of this design is to apply the principle of Green Architecture on hospital house which is implemented on Building Concept as Healing Space supported by Building Information Modelling Analysis in achieving energy-efficient building performance.

MERCU BUANA

Key words: Jatisampurna Hospital, Green Architecture, Healing Space, Energy saving