

PROYEK AKHIR ARSITEKTUR
Periode - 84, Ganjil 2023 / 2024

LANDASAN TEORI DAN PROGRAM

(Sekolah Islam Menengah Atas berasrama dengan pendekatan arsitektur Adaptif Pasca Pandemi di Kota Kudus)

Diajukan untuk memenuhi sebagian persyaratan memperoleh gelar Sarjana Arsitektur



Disusun Oleh :

Dimas Rizaldi Dzul Ikram

19.A1.0127

Dosen Pembimbing :

Gustav Anandhita ST., MT

NIDN 0622108904

**PROGRAM STUDI ARSITEKTUR
FAKULTAS ARSITEKTUR DAN DESAIN
UNIVERSITAS KATOLIK SOEGIJAPRANATA
SEMARANG**

September 2023

ABSTRAK

Kota Kudus merupakan salah satu dari dampak tersebarnya kultur islami di Indonesia yang di singgahi oleh Wali Allah yakni Sunan Kudus, sehingga dinilai dari sejarah dan dampak dari Wali Allah ini menjadikan Kota Kudus di kenal sebagai dengan kota Islami atau kotanya para Santri. Dalam era globalisasi dan persaingan yang semakin ketat, investasi dalam pendidikan memiliki peran yang sangat penting dalam menghasilkan sumber daya manusia yang berkualitas dan unggul. Peningkatan kualitas SDM melalui memajukan pendidikan menjadi latar belakang yang sangat relevan dalam dunia saat ini. yang menuntut adanya keterampilan dan pengetahuan yang relevan dengan zaman, maka dari itu perancangan bangunan Pendidikan yang bertemakan Sekolah Islam Menegah Atas Internasional berasrama dengan pendekatan arsitektur Adaptif Pasca Pandemi, dalam tipologi bangunan Pendidikan saat ini memiliki kerentanan terhadap kondisi penularan wabah virus yang terjadi kemarin bahkan sebelumnya sehingga dapat menjadi sebuah sumber sarang penularan Wabah penyakit virus di Kota Kudus, bangunan sekolah ini ditujukan untuk mengakomodasi segala bentuk kebutuhan bangunan dan penghuninya agar dapat merespon dan mengatasi terjadinya wabah penyakit mendatang, sehingga bangunan siap dengan segala protokol Kesehatan dan pengakomodasian kondisi bangunan. Perancangan ini di implementasikan melalui sebuah perancangan fleksibilas ruang tinggi (pemanfaatan ruang modular dan penggunaan teknologi). Kemudian sekolah juga menjamin pendidikan yang berkualitas, sehingga individu dapat mengembangkan keterampilan intelektual, kemampuan kritis, kreativitas, keterampilan komunikasi, dan keterampilan adaptasi yang penting untuk sukses di dunia kerja. Sekolah Islam Menegah Atas Internasional merupakan lembaga pendidikan Islam yang memiliki fokus utama pada pembelajaran agama Islam di tingkat Atas sebagai pedoman dalam menjalani kehidupan dan karakter dari murid, kemudian Pendidikan formal yang mengajarkan ilmu pengetahuan umum berdasarkan teknologi dan perkembangan zaman. Melalui pendekatan konsep pengajaran modern ini melibatkan penggunaan teknologi informasi dan komunikasi, seperti komputer, internet, dan multimedia, dalam proses pembelajaran. Penggunaan teknologi ini membantu memperluas akses ke sumber daya pendidikan dan memfasilitasi pembelajaran yang lebih interaktif dan inovatif.

Kata Kunci : Kota Kudus, Globalisasi, pandemi, Agama Islam, Sekolah , Internasioanl, Berasrama