

LAPORAN SKRIPSI
LANDASAN TEORI DAN PROGRAM
GEREJA GBI DI SEMARANG



VICTOR BAGUS TEGAR PRATAMA
19.A1.0007

PROGRAM STUDI ARSITEKTUR
FAKULTAS ARSITEKTUR DAN DESAIN
UNIVERSITAS KATOLIK SOEGIJAPRANATA SEMARANG
2023

LAPORAN SKRIPSI
LANDASAN TEORI DAN PROGRAM
GEREJA GBI DI SEMARANG

Diajukan dalam Rangka Memenuhi
Salah Satu Syarat Memperoleh
Gelar Sarjana Arsitektur



VICTOR BAGUS TEGAR PRATAMA
19.A1.0007

PROGRAM STUDI ARSITEKTUR
FAKULTAS ARSITEKTUR DAN DESAIN
UNIVERSITAS KATOLIK SOEGIJAPRANATA SEMARANG

2023

ABSTRAK

GBI Gajahmada merupakan sebuah gereja kristen protestan karismatik yang berada di Jalan Gajahmada No.78-86, Kembangsari, Kec. Semarang Tengah, Kota Semarang, Jawa Tengah. GBI Gajahmada tumbuh menjadi gereja yang memiliki jumlah jemaat yang banyak. Tahun 2022, jumlah jemaat GBI Gajahmada mencapai 2500 jiwa. Karena memiliki jumlah jemaat yang besar GBI Gajahmada membuat gereja-gereja cabang untuk menyebar jemaat agar GBI Gajahmada tidak *overload*. Meskipun sudah memiliki 7 cabang tetapi pertumbuhan jemaat GBI Gajahmada dan jemaat di gereja cabang mengalami perkembangan yang pesat. Selain itu GBI Gajahmada juga membentuk persekutuan-persekutuan doa atau “konsel” untuk memenuhi kebutuhan rohani jemaat. Tetapi jumlah konsel 3 tahun terakhir juga menunjukkan pertumbuhan yang pesat. Oleh karena itu dibutuhkan gereja cabang yang baru untuk mengakomodasi pertumbuhan jemaat. Lokasi yang dipilih untuk gereja cabang GBI Gajahmada yang baru berada di Kecamatan Pedurungan karena di wilayah tersebut tidak ada gereja cabang tetapi terdapat konsel sehingga konsel tersebut tidak ternaungi oleh gereja. Gereja cabang yang baru harus memenuhi beberapa aspek seperti kenyamanan visual, akustik ruang, dan sirkulasi udara yang sama dengan yang ada di gereja pusat GBI Gajahmada. Tetapi untuk memenuhi aspek-aspek tersebut dibutuhkan biaya yang tinggi sedangkan gereja cabang baru memiliki biaya operasional yang terbatas. Pendekatan yang akan dilakukan yaitu dengan arsitektur *green building* yang berfokus pada bangunan ramah lingkungan yang hemat energi sehingga biaya operasional dapat ditekan untuk memenuhi aspek-aspek tersebut

Kata kunci: *gereja, akustik ruang, kenyamanan visual*