

PROYEK AKHIR ARSITEKTUR
Periode 86, Semester Ganjil , Tahun 2024/2025

LANDASAN TEORI DAN PROGRAM

“Pusat Pelatihan Terpadu Olahraga Beladiri
di Semarang”



Disusun oleh:

Glenndy Ayodya Pakarti
20.A1.0127

Dosen pembimbing :

Christian Moniaga, ST, M. Ars

(NUPTK : 9650769670130262)

(NIDN : 0618039101)

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

Januari 2025

PROYEK AKHIR ARSITEKTUR
Periode 86, Semester Ganjil , Tahun 2024/2025

LANDASAN TEORI DAN PROGRAM

“Pusat Pelatihan Terpadu Olahraga Beladiri di Semarang”

**Diajukan untuk memenuhi sebagian persyaratan
memperoleh gelar Sarjana Arsitektur**



Disusun oleh:

Glenndy Ayodya Pakarti
20.A1.0127

Dosen pembimbing :

Christian Moniaga, ST, M. Ars

(NUPTK : 9650769670130262)
(NIDN : 0618039101)

**PROGRAM STUDI ARSITEKTUR
FAKULTAS ARSITEKTUR DAN DESAIN
UNIVERSITAS KATOLIK SOEGIJAPRANATA**
Januari 2025

ABSTRAK

Kota Semarang sebagai ibu kota Jawa Tengah memiliki peran signifikan dalam prestasi atlet Jawa Tengah. Namun, pusat pelatihan beladiri di Jatidiri, Kota Semarang, menghadapi kendala karena fasilitas yang kurang lengkap dan terintegrasi, sehingga menghambat perkembangan bakat para atlet. Kurangnya sarana dan prasarana yang penting untuk mendukung latihan optimal menjadi penghalang utama. Selain itu, bangunan yang terpisah-pisah dan mess atlet yang berjauhan menambah tantangan dalam hal koordinasi dan kenyamanan latihan. Kurangnya kantor pengurus beladiri di sekitar kawasan pelatihan juga mengakibatkan manajemen dan koordinasi menjadi tidak efektif. Dalam perancangan pusat pelatihan terpadu ini akan menyediakan fasilitas lengkap dan terintegrasi, termasuk gym modern, fasilitas kesehatan, area lari, mess atlet, area latihan teknik, area latihan tanding dan kantor pengurus beladiri dengan pendekatan arsitektur hijau dengan penerapan langgam arsitektur asia timur dan asia tenggara. Diharapkan dengan adanya fasilitas-fasilitas ini, para atlet dapat berlatih lebih efektif dan nyaman, sehingga prestasi mereka dapat meningkat.

Kata kunci : pusat pelatihan, beladiri, fasilitas olahraga

