

# LANDASAN TEORI DAN PROGRAM

**Pusat Kewirausahaan berbasis Teknologi  
untuk Pemuda  
di Daerah Istimewa Yogyakarta**



**Disusun Oleh :**  
Mutia Diah Pitaloka  
19.A1.0130

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

**PROJEK AKHIR ARSITEKTUR**  
**Periode 84, Semester Ganjil, Tahun 2023/2024**

# **LANDASAN TEORI DAN PROGRAM**

**Pusat Kewirausahaan berbasis Teknologi  
untuk Pemuda  
di Daerah Istimewa Yogyakarta**

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



**Disusun Oleh :**  
Mutia Diah Pitaloka  
19.A1.0130

**Dosen Pembimbing :**  
Dr. Ir. Albertus Sidharta Muljadinata, M. T  
NIDK: 8952150022

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

## ABSTRAK

Adanya Program Pemerintah pada Peraturan Presiden nomor 2 tahun 2022 tentang Kewirausahaan Nasional untuk meningkatkan pertumbuhan wirausaha hingga tahun 2024, dan faktanya program pada tahun ini menyebabkan rasio jumlah *Entrepreneur* meningkat sebesar 4 % dari 3,47 % di tahun lalu. Hal ini menunjukkan bahwa orang yang memiliki minat di bidang *Entrepreneur* mengalami peningkatan di setiap tahunnya. Saat ini muncul isu Society 5.0 dengan fenomena *High Order Thinking Skills* (HOTS), dimana manusia harus memiliki pemikiran kritis dan lebih cepat dalam menghasilkan solusi untuk memenuhi kebutuhannya. Indonesia pun tidak dapat mengabaikan fenomena tersebut, maka dibutuhkan banyak *Entrepreneur* di bidang teknologi atau yang biasa disebut dengan *Technopreneur*.

DIY merupakan salah satu daerah yang potensial dalam bidang teknologi. Sebagai Kota Pelajar, pemuda di DIY juga sangat melek atau familiar dengan perkembangan teknologi informasi masa kini yang merepresentasikan era Revolusi Industri 4.0. Namun, tidak semua orang memiliki kesempatan untuk mengikuti pendidikan formal di bidang teknologi, sehingga perlu mengikuti pelatihan dan pengembangan kewirausahaan berbasis teknologi. Oleh karena itu, perancangan proyek Pusat Kewirausahaan berbasis Teknologi untuk Pemuda di Daerah Istimewa Yogyakarta diharapkan dapat menjadi sarana pelatihan dan inkubasi untuk menunjang kebutuhan pemuda dalam mengembangkan skill dan menciptakan usaha inovatif di bidang *Technopreneur*.

Dalam perancangan proyek Pusat Kewirausahaan berbasis Teknologi untuk Pemuda di Daerah Istimewa Yogyakarta, tema perancangan yang digunakan pada bangunan ini yaitu yaitu Arsitektur *Hi-Tech*, tema tersebut berkaitan dengan karakteristik pengguna *Technopreneur* dan Pemuda serta merepresentasikan desain yang berorientasi masa depan dan teknologi.

Kata Kunci: *Technopreneur*, Yogyakarta, Arsitektur *Hi-Tech*

