

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

LANDASAN TEORI DAN PROGRAM

(BERKAS UNTUK SIDANG UJIAN)

TRAINING CENTER TEKNOLOGI INFORMASI DAN KOMUNIKASI DI KOTA YOGYAKARTA

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



Disusun oleh:

AGNES SEVARIANA WIJANARKO
20.A1.0021

Dosen pembimbing :

Ir. Ch. Koesmartadi, M.T.
(NIDK: 8929890024)

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

ABSTRAK

Perkembangan teknologi, khususnya dalam era transformasi digital dan revolusi industri 4.0, memberikan dampak signifikan pada berbagai aspek kehidupan. Munculnya perusahaan digital dan pertumbuhan ekonomi digital di Indonesia menunjukkan perlunya peningkatan keterampilan digital dalam dunia kerja. Namun, kesenjangan keterampilan dan tantangan dalam merekrut talenta digital menjadi hambatan utama. Laporan EV-DCI 2023 menempatkan Daerah Istimewa Yogyakarta di peringkat ketiga, dan Indeks Masyarakat Digital menunjukkan posisi kedua dalam pasar tenaga kerja digital pada 2022. Yogyakarta memiliki potensi besar sebagai produsen talenta digital, tetapi kualitas pendidikan yang belum memadai menjadi hambatan. Oleh karena itu, diperlukan sarana pendidikan non-formal seperti *Training center* atau Pusat Pelatihan Teknologi Informasi dan Komunikasi untuk mengatasi kesenjangan kebutuhan dan ketersediaan talenta digital yang mendukung pembentukan kemampuan *hard skill* dan *soft skill* yang diperlukan oleh industri digital saat ini.

Kata Kunci: Perkembangan teknologi, sumber daya manusia, pendidikan, pusat pelatihan.

