

**LAPORAN KERJA PRAKTIK
DI PT.PERMATA MEDIALAND**



LAPORAN KERJA PRAKTIK

Naya Kamila Arif

00000075129

**PROGRAM STUDI ARSITEKTUR
FAKULTAS SENI DAN DESAIN
UNIVERSITAS MULTIMEDIA NUSANTARA
TANGERANG
2025**

**LAPORAN KERJA PRAKTIK
DI PT.PERMATA MEDIALAND**



LAPORAN KERJA PRAKTIK
Diajukan Sebagai Salah Satu Syarat untuk Memperoleh
Gelar Sarjana Arsitektur

Naya Kamila Arif
00000075129

PROGRAM STUDI ARSITEKTUR
FAKULTAS SENI DAN DESAIN
UNIVERSITAS MULTIMEDIA NUSANTARA
TANGERANG
2025

HALAMAN PERNYATAAN TIDAK PLAGIAT

Dengan ini saya,

Nama : Naya Kamila Arif

Nomor Induk Mahasiswa : 00000075129

Program studi : Arsitektur

Laporan Kerja Praktik dengan judul:

LAPORAN KERJA PRAKTIK DI PT.PERMATA MEDIALAND

Merupakan hasil karya saya sendiri bukan plagiat dari karya ilmiah yang ditulis oleh orang lain, dan semua sumber baik yang dikutip maupun dirujuk telah saya nyatakan dengan benar serta dicantumkan di Daftar Pustaka.

Jika di kemudian hari terbukti ditemukan kecurangan/ penyimpangan, baik dalam pelaksanaan maupun dalam penulisan laporan kerja praktik, saya bersedia menerima konsekuensi dinyatakan TIDAK LULUS untuk laporan kerja praktik yang telah saya tempuh.

Tangerang, 8 Januari 2026



(Naya Kamila Arif)

HALAMAN PENGESAHAN

Laporan kerja praktik dengan judul

Laporan Kerja Praktik Di Pt.Permata Medialand

Oleh

Nama : Naya Kamila Arif

NIM : 00000075129

Program Studi : Arsitektur

Fakultas : Seni dan Desain

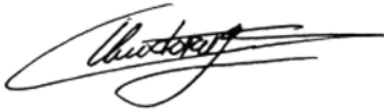
Telah diujikan pada hari Kamis, 8 Januari 2026

Pukul 16.00 s/d 16.25 dan dinyatakan

LULUS

Dengan susunan penguji sebagai berikut.

Pembimbing



Theodorus Cahyo Wicaksono, S.T.,
M.Ars.
0324059102/074885

Penguji



Hedista Rani Pranata, S.Ars., M.Ars.
0304029302 / 074886

Ketua Arsitektur



Hedista Rani Pranata, S.Ars., M.Ars.
0304029302 / 074886

HALAMAN PERSETUJUAN PUBLIKASI KARYA ILMIAH

Saya yang bertanda tangan di bawah ini:

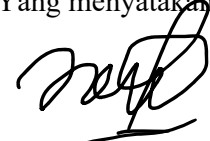
Nama Lengkap : Naya Kamila Arif
Nomor Induk Mahasiswa : 00000075129
Program Studi : Arsitektur
Jenjang : S1
Jenis Karya : Laporan Kerja Praktik
Judul Karya Ilmiah : **Laporan Kerja Praktik Di PT.Permata Medialand**

Menyatakan dengan sesungguhnya bahwa saya bersedia* (pilih salah satu):

- ☒ Saya bersedia memberikan izin sepenuhnya kepada Universitas Multimedia Nusantara untuk mempublikasikan hasil karya ilmiah saya ke dalam repositori Knowledge Center sehingga dapat diakses oleh Sivitas Akademika UMN/Publik.
- ☐ Saya menyatakan bahwa karya ilmiah yang saya buat tidak mengandung data yang bersifat konfidensial.
- ☐ Saya tidak bersedia mempublikasikan hasil karya ilmiah ini ke dalam repositori Knowledge Center, dikarenakan: dalam proses pengajuan publikasi ke jurnal/konferensi nasional/internasional (dibuktikan dengan *letter of acceptance*) **.
- ☐ Lainnya, pilih salah satu:
- ☐ Hanya dapat diakses secara internal Universitas Multimedia Nusantara
 - ☐ Embargo publikasi karya ilmiah dalam kurun waktu 3 tahun.

Tangerang, 22 Desember 2025

Yang menyatakan,



(Naya Kamila Arif)

* Pilih salah satu opsi tanpa harus menghapus opsi yang tidak dipilih

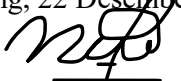
** Jika tidak bisa membuktikan LoA jurnal/ HKI, saya bersedia mengizinkan penuh karya ilmiah saya untuk diunggah ke KC UMN dan menjadi hak institusi UMN

KATA PENGANTAR

Puji Syukur atas selesainya penulisan laporan kerja praktik ini dengan judul: “Laporan Kerja Praktik Pada PT.Permata Medialand” dilakukan untuk memenuhi salah satu syarat untuk mencapai gelar S1 Jurusan Arsitektur Pada Fakultas Seni dan Desain Universitas Multimedia Nusantara. Saya menyadari bahwa, tanpa bantuan dan bimbingan dari berbagai pihak, dari masa perkuliahan sampai pada penyusunan tugas akhir ini, sangatlah sulit bagi saya untuk menyelesaikan tugas akhir ini. Oleh karena itu, saya mengucapkan terima kasih kepada:

1. Ir. Andrey Andoko, M.Sc., Ph.D., selaku Rektor Universitas Multimedia Nusantara.
 2. Muhammad Cahya Mulya Daulay, S.Sn., M.Ds, selaku Dekan Fakultas Universitas Multimedia Nusantara.
 3. Hedista Rani Pranata, S.Ars., M.Ars., selaku Ketua Program Studi Universitas Multimedia Nusantara.
 4. Theodorus Cahyo Wicaksono, S.T., M.Ars, sebagai Pembimbing yang telah banyak meluangkan waktu untuk memberikan bimbingan, arahan dan motivasi atas terselesainya tesis ini.
 5. Ary Eka Setiawati, S.T., sebagai Pembimbing Lapangan yang telah memberikan bimbingan, arahan, dan motivasi atas terselesainya laporan kerja praktik.
 6. Kepada Perusahaan PT Permata Medialand.
 7. Keluarga yang telah memberikan bantuan dukungan material dan moral, sehingga penulis dapat menyelesaikan laporan kerja praktik ini.
- (harapan) Semoga karya ilmiah ini

Tangerang, 22 Desember 2025



(Naya Kamila Arif)

LAPORAN KERJA PRAKTIK DI PT.PERMATA MEDIALAND

(Naya Kamila Arif)

ABSTRAK

Laporan kerja praktik ini disusun sebagai bentuk pertanggungjawaban atas pelaksanaan kerja praktik di **PT. Permata Medialand**, perusahaan pengembang properti yang bergerak di bidang real estate. Pemilihan perusahaan ini didasarkan pada kesesuaian bidang usaha dengan disiplin ilmu arsitektur serta kesempatan untuk terlibat langsung dalam proses pengembangan properti. Selama kegiatan kerja praktik, penulis ditempatkan sebagai **Architect Intern** pada Divisi Teknik Proyek Pembangunan dan terlibat dalam berbagai tahapan perancangan arsitektur, mulai dari observasi lapangan, analisis tapak, penyusunan konsep desain, pengembangan denah, pemodelan tiga dimensi berbasis BIM, hingga visualisasi desain.

Dalam pelaksanaannya, penulis menghadapi beberapa kendala, seperti adaptasi terhadap alur kerja profesional, penggunaan perangkat lunak BIM, serta penyesuaian desain terhadap regulasi dan kebutuhan pengguna. Kendala tersebut diatasi melalui studi referensi, diskusi dengan supervisor, serta proses evaluasi dan revisi desain secara berkala. Melalui kerja praktik ini, penulis memperoleh pemahaman yang lebih mendalam mengenai proses kerja arsitek di lingkungan perusahaan developer serta penerapan ilmu arsitektur secara profesional.

Kata kunci: kerja praktik, arsitektur, pengembang properti, perancangan arsitektur, BIM.

PRACTICAL WORK REPORT AT PT. PERMATA MEDIALAND

(Naya Kamila Arif)

ABSTRACT (English)

*This internship report is prepared as an academic accountability for the practical work conducted at **PT. Permata Medialand**, a real estate development company. The company was selected due to the relevance of its business field to architectural studies and the opportunity to be directly involved in property development processes. During the internship, the author was assigned as an **Architect Intern** in the Project Development Technical Division and participated in various stages of architectural design, including site observation, site analysis, concept development, layout planning, BIM-based three-dimensional modeling, and design visualization. Several challenges were encountered during the internship, such as adapting to a professional workflow, utilizing BIM software, and adjusting designs to site regulations and user requirements. These challenges were addressed through reference studies, discussions with supervisors, and continuous design evaluation and revision. Overall, this internship provided valuable experience and enhanced the author's understanding of professional architectural practice within a property developer environment.*

Keywords: *internship, architecture, property developer, architectural design, BIM*

DAFTAR ISI

HALAMAN PERNYATAAN TIDAK PLAGIAT	i
HALAMAN PENGESAHAN	ii
HALAMAN PERSETUJUAN PUBLIKASI KARYA ILMIAH UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS	ii
KATA PENGANTAR	iv
ABSTRAK	v
<i>ABSTRACT (English)</i>	vi
DAFTAR ISI	vii
DAFTAR TABEL	ix
DAFTAR GAMBAR	ix
DAFTAR LAMPIRAN	ix
BAB I	
PENDAHULUAN	1
Latar Belakang	1
Maksud dan Tujuan Kerja kerja praktik	1
Waktu dan Prosedur Pelaksanaan Kerja Praktik	1
BAB II	
GAMBARAN UMUM PERUSAHAAN	4
Sejarah Singkat Perusahaan	4
Visi Misi	5
Struktur Organisasi Perusahaan	5
BAB III	
PELAKSANAAN KERJA PRAKTIK	7
Kedudukan dan Koordinasi	7
Tugas dan Uraian Kerja Praktik	19
Kendala yang Ditemukan	20
Solusi atas Kendala yang Ditemukan	20

BAB IV	
SIMPULAN DAN SARAN	24
Simpulan	24
Saran	24
DAFTAR PUSTAKA	26
LAMPIRAN	27

DAFTAR TABEL

Tabel 1.1 Waktu Pelaksanaan Kerja Praktik Perusahaan	5
--	---

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1. Tabel Uraian Pekerjaan	20
Gambar 2. Gambar Kerja Proyek Padel Court	22
Gambar 3. Render Proyek Padel Court	23
Gambar 4. Gambar Kerja Proyek Children Playground	24
Gambar 5. Render Proyek Children Playground	25
Gambar 6. Gambar Kerja Proyek Rumah Tinggal	27
Gambar 7. Render Proyek Rumah Tinggal	28
Gambar 8. Uraian Pekerjaan Penulis	29

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran A Surat Pengantar kerja praktik - kerja praktik 01	39
Lampiran B Kartu kerja praktik - kerja praktik 02	40
Lampiran C Daily Task kerja praktik - kerja praktik 03	41
Lampiran D Lembar Verifikasi Laporan kerja praktik - kerja praktik 04	56
Lampiran E Surat Penerimaan kerja praktik (LoA)	57
Lampiran F Lampiran Pengecekan Hasil Turnitin	58
Lampiran G Semua hasil karya tugas yang dilakukan selama kerja praktik	59