

**PENGEMBANGAN APLIKASI PERUSAHAAN LABLAW BERBASIS
WEBSITE UNTUK KEPERLUAN COMPANY PROFILE**



UMN
UNIVERSITAS
MULTIMEDIA
NUSANTARA

MAGANG

Agil Wira Pratama
00000061000

PROGRAM STUDI INFORMATIKA
FAKULTAS TEKNIK DAN INFORMATIKA
UNIVERSITAS MULTIMEDIA NUSANTARA
TANGERANG
2025

**PENGEMBANGAN APLIKASI PERUSAHAAN LABLAW BERBASIS
WEBSITE UNTUK KEPERLUAN COMPANY PROFILE**



Diajukan sebagai salah satu syarat untuk memperoleh
Gelar Sarjana Komputer (S.Kom.)

Agil Wira Pratama

00000061000

UMMN

UNIVERSITAS

MULTIMEDIA

NUSANTARA

**PROGRAM STUDI INFORMATIKA
FAKULTAS TEKNIK DAN INFORMATIKA
UNIVERSITAS MULTIMEDIA NUSANTARA**

TANGERANG

2025

HALAMAN PERNYATAAN TIDAK PLAGIAT

Dengan ini saya,

Nama : Agil Wira Pratama

NIM : 00000061000

Program Studi : Informatika

Menyatakan dengan sesungguhnya bahwa Tesis/Skripsi/Tugas Akhir/Laporan Magang/MBKM saya yang berjudul:

PENGEMBANGAN APLIKASI PERUSAHAAN LABLAW BERBASIS WEBSITE UNTUK KEPERLUAN MEDIA HUKUM

merupakan hasil karya saya sendiri, bukan merupakan hasil plagiat, dan tidak pula dituliskan oleh orang lain; Semua sumber, baik yang dikutip maupun dirujuk, telah saya cantumkan dan nyatakan dengan benar pada bagian Daftar Pustaka.

Jika di kemudian hari terbukti ditemukan kecurangan/penyimpangan, baik dalam pelaksanaan skripsi maupun dalam penulisan laporan karya ilmiah, saya bersedia menerima konsekuensi untuk dinyatakan TIDAK LULUS. Saya juga bersedia menanggung segala konsekuensi hukum yang berkaitan dengan tindak plagiarisme ini sebagai kesalahan saya pribadi dan bukan tanggung jawab Universitas Multimedia Nusantara.

Tangerang, 3 Januari 2025



(Agil Wira Pratama)

**HALAMAN PERSETUJUAN PUBLIKASI KARYA ILMIAH UNTUK
KEPENTINGAN AKADEMIS**

Yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Agil Wira Pratama

NIM : 00000061000

Program Studi : Informatika

Jenjang : S1

Jenis Karya : Magang

Menyatakan dengan sesungguhnya bahwa:

- Saya bersedia memberikan izin sepenuhnya kepada Universitas Multimedia Nusantara untuk mempublikasikan hasil karya ilmiah saya di repositori Knowledge Center, sehingga dapat diakses oleh Civitas Akademika/Publik. Saya menyatakan bahwa karya ilmiah yang saya buat tidak mengandung data yang bersifat konfidensial dan saya juga tidak akan mencabut kembali izin yang telah saya berikan dengan alasan apapun.
- Saya tidak bersedia karena dalam proses pengajuan untuk diterbitkan ke jurnal/konferensi nasional/internasional (dibuktikan dengan *letter of acceptance*)**.

Tangerang, 3 Januari 2025

Yang menyatakan



Agil Wira Pratama

UMMN
UNIVERSITAS
MULTIMEDIA
NUSANTARA

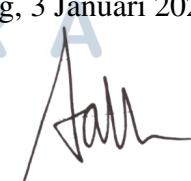
** Jika tidak bisa membuktikan LoA jurnal/HKI selama enam bulan ke depan, saya bersedia mengizinkan penuh karya ilmiah saya untuk diunggah ke KC UMN dan menjadi hak institusi UMN.

KATA PENGANTAR

Puji syukur atas berkat dan rahmat kepada Tuhan Yang Maha Esa, atas selesainya penulisan laporan magang dengan judul: Pengembangan Aplikasi Perusahaan LabLaw berbasis Website untuk Keperluan Media Hukum, yang dilakukan untuk memenuhi salah satu syarat dalam mencapai gelar Sarjana Komputer(S.Kom) jurusan Informatika Universitas Multimedia Nusantara. Saya menyadari bahwa pengerjaan laporan ini tidak akan bisa selesai jika tidak mendapatkan bimbingan dari berbagai pihak. Oleh karena itu saya Mengucapkan terima kasih kepada:

1. Bapak Dr. Ir.Andrey Andoko, M.Sc., selaku Rektor Universitas Multimedia Nusantara.
 2. Bapak Dr. Eng. Niki Prastomo, S.T., M.Sc., selaku Dekan Fakultas Teknik dan Informatika Universitas Multimedia Nusantara.
 3. Bapak Assoc Prof. Arya Wicaksana, S.Kom., M.Eng.Sc., OCA, selaku Ketua Program Studi Informatika Universitas Multimedia Nusantara, selaku Ketua Program Studi Informatika Universitas Multimedia Nusantara.
 4. Bapak Dr. Adhi Kusnadi, S.T., M.Si., sebagai Pembimbing Magang yang telah banyak meluangkan waktu untuk memberikan bimbingan, arahan dan motivasi atas terselesainya laporan magang ini.
 5. Kepada Bapak Lilo Agung Christina Budi selaku *Founder* dari LabLaw yang telah memberikan kesempatan dan tanggung jawab untuk mengembangkan website LabLaw
 6. Kepada Orang Tua penulis yang selalu memberikan semangat, motivasi dan doa dalam menajalanin proses kegiatan magang
- Semoga laporan magang ini bermanfaat bagi mahasiswa dan perusahaan yang akan menjalankan program magang.

Tangerang, 3 Januari 2025



Agil Wira Pratama

PENGEMBANGAN APLIKASI PERUSAHAAN LABLAW BERBASIS WEBSITE UNTUK KEPERLUAN COMPANY PROFILE

Agil Wira Pratama

ABSTRAK

Pengembangan website lablaw dilakukan untuk memperkenalkan kepada masyarakat Indonesia tentang LabLaw sebagai firma hukum, tujuan utama dari website LabLaw adalah membantu dan memudahkan masyarakat untuk memahami dan mendapatkan informasi tentang kasus hukum serta regulasi yang ada di Indonesia. Fitur-fitur yang telah dikembangkan untuk membantu tujuan tersebut antara lain adalah, artikel informatif dan event atau acara yang melibatkan narasumber berlatar belakang hukum, yang bertujuan memberikan wawasan lebih dalam mengenai isu-isu hukum yang relevan. Selain itu, website LabLaw menyediakan fitur pendaftaran magang khusus untuk mahasiswa yang tertarik untuk mengetahui sistem kerja dari LabLaw. Website LabLaw juga berfungsi untuk meningkatkan kredibilitas dan visibilitas LabLaw sebagai firma hukum. Diharapkan pengembangan website ini dapat memperkenalkan LabLaw sebagai firma hukum secara lebih detail.

Kata kunci: Firma Hukum, Hukum, Website

UMMN
UNIVERSITAS
MULTIMEDIA
NUSANTARA

***DEVELOPMENT OF WEBSITE-BASED LABLAW COMPANY
APPLICATION FOR COMPANY PROFILE PURPOSES***

Agil Wira Pratama

ABSTRACT

The development of the LabLaw website was carried out to introduce LabLaw as a law firm to the Indonesian public. The main purpose of the LabLaw website is to help and facilitate the public to understand and obtain information about legal cases and regulations in Indonesia. The features that have been developed to help this goal include informative articles and events or programs involving legal background speakers, which aim to provide deeper insight into relevant legal issues. In addition, the LabLaw website provides a special internship registration feature for students who are interested in knowing how LabLaw works. The LabLaw website also functions to increase the credibility and visibility of LabLaw as a law firm. It is hoped that the development of this website can introduce LabLaw as a law firm in more detail.

Keywords: *Law Firm, Law, Website*

UMMN
UNIVERSITAS
MULTIMEDIA
NUSANTARA

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	i
PERNYATAAN TIDAK MELAKUKAN PLAGIAT	ii
HALAMAN PERSETUJUAN PUBLIKASI ILMIAH	iii
KATA PENGANTAR	iv
ABSTRAK	v
ABSTRACT	vi
DAFTAR ISI	vii
DAFTAR GAMBAR	viii
DAFTAR TABEL	x
DAFTAR LAMPIRAN	xi
BAB 1 PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang Masalah	1
1.2 Maksud dan Tujuan Kerja Magang	2
1.3 Waktu dan Prosedur Pelaksanaan Kerja Magang	2
BAB 2 GAMBARAN UMUM PERUSAHAAN	3
2.1 Sejarah Singkat Perusahaan	3
2.2 Visi dan Misi Perusahaan	4
2.3 Struktur Organisasi Perusahaan	4
BAB 3 PELAKSANAAN KERJA MAGANG	6
3.1 Kedudukan dan Organisasi	6
3.2 Tugas yang Dilakukan	6
3.3 Uraian Pelaksanaan Magang	7
3.3.1 <i>Hardware & Software</i> yang digunakan	8
3.3.2 <i>Framework & Library</i> yang digunakan	8
3.3.3 Flow Aplikasi	9
3.3.4 Data Flow Diagram (DFD)	21
3.3.5 Database Schema	24
3.3.6 Implementasi	24
3.4 Pengujian	42
3.5 Kendala dan Solusi yang Ditemukan	45
BAB 4 SIMPULAN DAN SARAN	46
4.1 Simpulan	46
4.2 Saran	46
DAFTAR PUSTAKA	47

UNIVERSITAS
MULTIMEDIA
NUSANTARA

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1	Logo LabLaw	3
Gambar 2.2	Struktur Organisasi Internship LabLaw Batch 3	5
Gambar 3.1	Flowchart Website LabLaw	9
Gambar 3.2	Flowchart Website LabLaw untuk Admin	10
Gambar 3.3	Flowchart Website LabLaw untuk Admin	11
Gambar 3.4	Flowchart Login Admin	12
Gambar 3.5	Flowchart Create Article	13
Gambar 3.6	Flowchart Create Event	14
Gambar 3.7	Flowchart Add Position	15
Gambar 3.8	Flowchart Add Member	16
Gambar 3.9	Flowchart HR System	17
Gambar 3.10	Flowchart Read Article	18
Gambar 3.11	Flowchart Read Event	19
Gambar 3.12	Flowchart Apply Intern	20
Gambar 3.13	Flowchart Progress Internship	21
Gambar 3.14	Data Flow Diagram Level 0	22
Gambar 3.15	Data Flow Diagram Level 1 Admin	23
Gambar 3.16	Data Flow Diagram Level 1 User	23
Gambar 3.17	Database Schema	24
Gambar 3.18	Implementasi Home Page	25
Gambar 3.19	Implementasi Home Page Event & Article	25
Gambar 3.20	Implementasi Home Page Event & Article	26
Gambar 3.21	Implementasi News Page Saat Kosong	26
Gambar 3.22	Implementasi News Page Saat Kosong	27
Gambar 3.23	Implementasi Internship Page	27
Gambar 3.24	Implementasi Internship Page	28
Gambar 3.25	Implementasi Internship Page	28
Gambar 3.26	Implementasi Internship Page	29
Gambar 3.27	Implementasi Internship Page	29
Gambar 3.28	Implementasi Position List Page	30
Gambar 3.29	Implementasi Detail Position	30
Gambar 3.30	Implementasi Form Applicant Page	31
Gambar 3.31	Implementasi Form Applicant Page	31
Gambar 3.32	Implementasi Form Applicant Page	32
Gambar 3.33	Implementasi Form Applicant Page	32
Gambar 3.34	Implementasi About Page	33
Gambar 3.35	Implementasi About Page	33
Gambar 3.36	Implementasi About Page	34
Gambar 3.37	Implementasi About Page	34
Gambar 3.38	Implementasi About Page	35
Gambar 3.39	Implementasi Login Page	35
Gambar 3.40	Implementasi Dashboard Admin	36
Gambar 3.41	Implementasi Admin Article Page	36
Gambar 3.42	Implementasi Admin Article Page	37
Gambar 3.43	Implementasi Add Article Page	37
Gambar 3.44	Implementasi Admin Event Page	38
Gambar 3.45	Implementasi Admin Event Page	38
Gambar 3.46	Implementasi Add Event Page	39

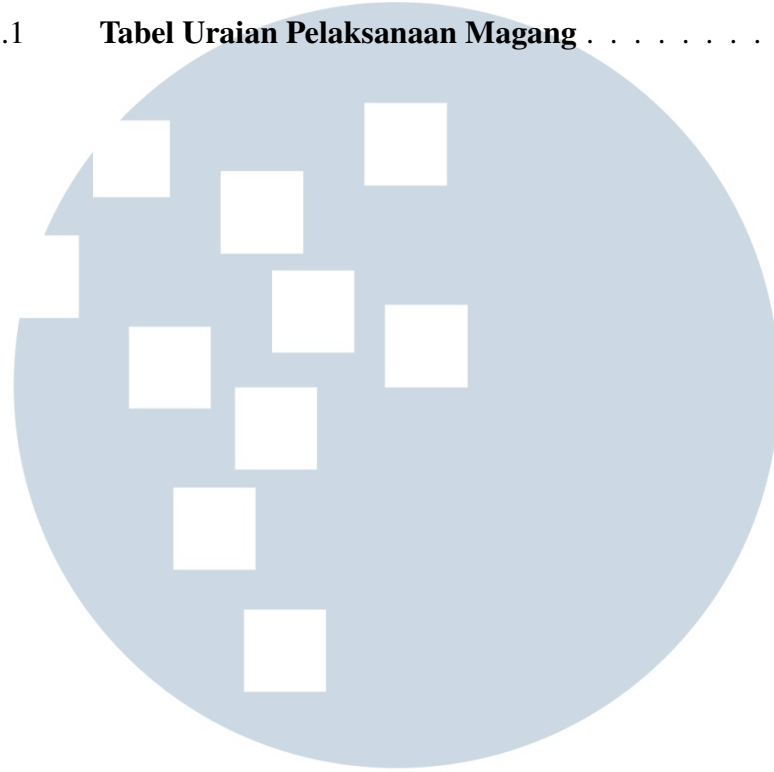
Gambar 3.47	Implementasi Admin Member Page	39
Gambar 3.48	Implementasi Admin Member Page	40
Gambar 3.49	Implementasi Add Member Page	40
Gambar 3.50	Implementasi Admin Position Page	41
Gambar 3.51	Implementasi Add Position Page	41
Gambar 3.52	Implementasi Admin Applicant Page	42
Gambar 3.53	Implementasi Detail Applicant Page	42
Gambar 3.54	Pengujian Website LabLaw	43
Gambar 3.55	Pengujian Website LabLaw	44



UMMN
UNIVERSITAS
MULTIMEDIA
NUSANTARA

DAFTAR TABEL

Tabel 3.1	Tabel Uraian Pelaksanaan Magang	7
-----------	--	---



UMN
UNIVERSITAS
MULTIMEDIA
NUSANTARA

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1	MBKM-01 Cover Letter MBKM Internship Track 1	48
Lampiran 2	MBKM-02 MBKM Internship Track 1 Card	49
Lampiran 3	MBKM-03 Daily Task - Internship Track 1	50
Lampiran 4	MBKM-04 Verification Form of Internship Report MBKM Internship Track 1	62
Lampiran 5	Form Bimbingan	63
Lampiran 6	Receipt Turnitin	64

