

BAB II

GAMBARAN UMUM TEMPAT PKL

2.1. Sejarah Perusahaan/Instansi

PT. Winnicode Garuda Teknologi didirikan pada tahun 2020 di Bandung. Sejak awal berdirinya, perusahaan ini telah memposisikan diri sebagai entitas yang bergerak di bidang Publikasi Media dan Layanan Digital. Fokus utama PT. Winnicode Garuda Teknologi adalah penyediaan berita, artikel, dan konten jurnalistik, serta pengembangan solusi digital yang inovatif untuk mendukung transformasi bisnis. Pendirian perusahaan ini dilandasi oleh visi untuk memberikan solusi kreatif dan berkelanjutan dalam lanskap digital yang terus berkembang, yang pada akhirnya telah membangun reputasi signifikan di bidangnya.

Komitmen PT. Winnicode Garuda Teknologi terhadap inovasi dan pengembangan talenta digital juga tercermin dari berbagai program unggulan yang mereka selenggarakan. Ini termasuk program magang yang terstruktur, praktik kerja lapangan (PKL), serta berbagai bentuk kolaborasi institusional. Selain itu, perusahaan juga aktif dalam menyelenggarakan program seperti ConneTS Bootcamp, yang dirancang untuk membekali peserta dengan keterampilan yang relevan di industri teknologi. Berbagai perguruan tinggi di Indonesia, termasuk Universitas Pembangunan Nasional "Veteran" Jawa Timur, telah menjadi mitra dalam program-program ini, menunjukkan komitmen perusahaan dalam mendukung ekosistem pendidikan dan teknologi di Indonesia.

Dalam menjalankan operasionalnya, PT. Winnicode Garuda Teknologi beroperasi dengan legalitas yang kuat. Perusahaan ini memiliki legalitas nasional dengan nomor AHU-032656.AH.01.30.Tahun 2023. Meskipun legalitas internasional/dunia (Nomor Duns) masih dalam tahap persiapan, perusahaan terus mengembangkan jangkauannya dan memperkuat posisinya di pasar. Kantor pusat PT. Winnicode Garuda Teknologi berlokasi di Bandung, dengan cabang-cabang yang tersebar di beberapa kota besar lainnya seperti Yogyakarta dan Jakarta.

Perluasan jangkauan ini menunjukkan ambisi perusahaan untuk menjadi pemain kunci dalam industri media digital dan layanan teknologi di Indonesia.

Melalui perjalanan sejak tahun 2020, PT. Winnicode Garuda Teknologi terus menunjukkan adaptabilitas dan inisiatif dalam menghadapi dinamika pasar digital. Perusahaan tidak hanya berfokus pada penyediaan layanan dan produk, tetapi juga secara aktif berkontribusi pada peningkatan kualitas sumber daya manusia di bidang teknologi, sejalan dengan visi besarnya untuk mendukung literasi digital dan kemajuan teknologi di masyarakat.

2.2. Struktur Organisasi

Untuk memastikan kelancaran penyelenggaraan dan pengelolaan program, PT Winnicode Garuda Teknologi memiliki struktur organisasi yang mendukung implementasi program secara optimal.



Gambar 2.1 Struktur Organisasi PT Winnicode Garuda Teknologi 2025

Struktur organisasi PT. Winnicode Garuda Teknologi untuk periode struktural 2025 menunjukkan pembagian tugas dan tanggung jawab yang jelas, terbagi ke dalam empat departemen utama: Departemen Recruitment, Departemen Kerjasama, Departemen Media, dan Departemen IT. Pembagian ini dirancang untuk memastikan operasional perusahaan berjalan efisien dan terarah dalam mencapai visi dan misinya sebagai penyedia layanan digital dan publikasi media.

Di bawah Departemen Media, terdapat Divisi Jurnalistik, yang dipimpin langsung oleh Agus Prasetyo. Divisi ini memegang peranan krusial dalam menciptakan dan mengelola seluruh konten jurnalistik perusahaan, termasuk

berita dan artikel. Fokus utamanya adalah memastikan bahwa informasi yang dipublikasikan akurat, relevan, dan menarik bagi pembaca, sejalan dengan core business perusahaan di bidang publikasi media.

Selanjutnya, di bawah Departemen Kerjasama, terdapat Divisi Pelaksanaan Program yang dikepalai oleh Muhamad Widyantoro. Divisi ini didukung oleh tiga staf, yang secara kolektif bertanggung jawab penuh atas implementasi dan pengelolaan berbagai program kerja sama yang dijalin oleh perusahaan. Hal ini mencakup koordinasi dengan pihak eksternal, penjadwalan, hingga memastikan setiap program berjalan sesuai target dan memberikan hasil yang optimal bagi semua pihak yang terlibat.

Departemen Media juga menaungi Divisi Afiliasi Program, yang dikelola oleh Dini Fatma Sari dan dibantu oleh tiga staf. Divisi ini berdedikasi untuk mengembangkan dan mengelola program-program afiliasi yang bertujuan untuk memperluas jangkauan dan pengaruh perusahaan. Tugas mereka meliputi identifikasi potensi mitra, negosiasi, serta pemantauan kinerja program afiliasi untuk memastikan tercapainya target dan keuntungan bersama.

Terakhir, Departemen IT memiliki Divisi Publikasi yang dipimpin oleh Putri Salsabila. Divisi ini memiliki tiga staf dan bertanggung jawab atas aspek publikasi yang berkaitan dengan teknologi informasi. Hal ini bisa mencakup pengelolaan platform digital perusahaan, memastikan stabilitas situs web, hingga implementasi strategi teknis untuk distribusi konten. Peran divisi ini sangat penting untuk mendukung kehadiran digital perusahaan dan memastikan informasi dapat diakses secara luas dan efisien.

Secara keseluruhan, struktur organisasi ini mencerminkan komitmen PT. Winnicode Garuda Teknologi untuk beroperasi secara terstruktur dan profesional, dengan setiap departemen dan divisi memiliki peran spesifik yang saling mendukung dalam mencapai tujuan bisnis dan kontribusi terhadap literasi digital masyarakat.

2.3. Bidang Usaha Perusahaan/Instansi

PT. Winnicode Garuda Teknologi adalah perusahaan yang memiliki fokus utama pada bidang Publikasi Media dan Layanan Digital. Bidang usaha ini tidak hanya mencakup penyediaan informasi, tetapi juga pengembangan solusi teknologi yang mendukung ekosistem digital secara menyeluruh. Perusahaan beroperasi di persimpangan antara industri media dan teknologi, menciptakan sinergi untuk menghadirkan layanan yang inovatif dan relevan dengan perkembangan zaman.

a. Sektor Publikasi Media Digital

Sebagai inti dari bidang usaha, PT. Winnicode Garuda Teknologi berdedikasi pada publikasi media digital. Ini mencakup berbagai aktivitas yang berkaitan dengan produksi, distribusi, dan monetisasi konten berita serta informasi lainnya di platform digital.

1. **Produksi dan Pengelolaan Konten:** Perusahaan secara aktif terlibat dalam pembuatan, penyuntingan, dan publikasi konten digital. Hal ini mencakup penulisan artikel berita yang informatif dan relevan, penyuntingan untuk memastikan kualitas dan konsistensi narasi, serta pengemasan konten agar menarik secara visual. Tujuannya adalah untuk menghadirkan informasi yang akurat dan mudah diakses oleh audiens yang luas.
2. **Penyediaan Platform Berita:** Salah satu wujud nyata dari fokus ini adalah pengembangan dan pengelolaan portal berita, seperti Rekap.com, yang menjadi objek utama proyek magang ini. Portal ini berfungsi sebagai kanal utama bagi perusahaan untuk mendistribusikan konten jurnalistiknya secara efisien kepada masyarakat.
3. **Strategi Digital Marketing:** Selain produksi, perusahaan juga menyelaraskan konten dengan strategi pemasaran digital untuk memastikan jangkauan yang luas dan engagement yang tinggi dari pembaca.

b. Sektor Layanan Teknologi Digital

Selain publikasi media, PT. Winnicode Garuda Teknologi juga merupakan penyedia layanan teknologi digital yang bertujuan untuk mendukung transformasi bisnis dan operasional di berbagai sektor.

1. Pengembangan Aplikasi dan Sistem: Perusahaan terlibat dalam pengembangan aplikasi atau fitur digital sesuai kebutuhan, baik untuk keperluan internal maupun eksternal. Ini mencakup seluruh proses pengembangan perangkat lunak, mulai dari perancangan sistem, implementasi, hingga pemeliharaan. Proyek seperti portal berita Rekap.com merupakan contoh nyata dari kapabilitas ini, di mana teknologi fullstack seperti Laravel, HTML, dan Tailwind CSS digunakan.
2. Penerapan dan Pemeliharaan Solusi Teknologi: PT. Winnicode Garuda Teknologi juga fokus pada penerapan dan pemeliharaan solusi teknologi untuk mendukung operasional perusahaan itu sendiri dan klien. Ini mencakup pemecahan masalah teknis, peningkatan sistem yang ada, serta memastikan stabilitas dan keamanan infrastruktur digital.
3. Optimalisasi Efisiensi dan Mutu Teknologi: Perusahaan berkomitmen untuk mengoptimalkan efisiensi sistem demi performa yang lebih baik dengan memanfaatkan teknologi terkini. Hal ini juga melibatkan pemberian solusi inovatif untuk meningkatkan mutu teknologi yang digunakan.

c. Program dan Inisiatif Pengembangan Talenta

PT. Winnicode Garuda Teknologi memiliki peran aktif dalam pengembangan sumber daya manusia di bidang teknologi, yang juga menjadi bagian integral dari bidang usahanya.

1. Program Magang Kampus Merdeka: Perusahaan menjadi mitra aktif dalam program Magang Kampus Merdeka, yang dirancang untuk memberikan pengalaman praktis mendalam di bidang konten digital dan teknologi digital kepada mahasiswa. Program ini menekankan pada pembelajaran berbasis proyek, seperti proyek

portal berita Rekap.com, yang membekali mahasiswa dengan keterampilan teknis solid.

2. Kolaborasi Institusional: Perusahaan menjalin kerja sama dengan berbagai perguruan tinggi di Indonesia, termasuk Universitas Pembangunan Nasional "Veteran" Jawa Timur, untuk mendukung inisiatif pendidikan dan pengembangan talenta.
3. Penyelenggaraan Bootcamp dan Pelatihan: Selain magang, PT. Winnicode Garuda Teknologi juga menyelenggarakan program seperti ConneTS Bootcamp, yang bertujuan untuk meningkatkan keterampilan digital peserta dan mempersiapkan mereka menghadapi kebutuhan industri.

Secara keseluruhan, bidang usaha PT. Winnicode Garuda Teknologi merupakan perpaduan dinamis antara penyedia konten digital dan pengembang solusi teknologi, diperkuat dengan komitmen pada pengembangan talenta dan inovasi berkelanjutan. Hal ini memungkinkan perusahaan untuk tidak hanya beradaptasi dengan perubahan cepat di era digital, tetapi juga menjadi pemain kunci dalam membentuk masa depan media dan teknologi di Indonesia.

2.4. Gambaran Pelaksanaan MBKM

Program Magang Mandiri yang dijalani penulis di PT. Winnicode Garuda Teknologi merupakan bagian integral dari inisiatif Merdeka Belajar – Kampus Merdeka (MBKM) yang berfokus pada pendekatan *Project Based Learning*. Program ini dirancang untuk memberikan pengalaman praktis yang mendalam, memungkinkan penulis untuk terjun langsung dalam siklus pengembangan perangkat lunak sesuai standar industri. Dengan durasi pelaksanaan sekitar lima bulan, dimulai dari penyusunan proposal proyek hingga finalisasi dan pelaporan, program ini secara komprehensif mengintegrasikan pembelajaran mandiri, implementasi teknis, yang berorientasi pada pencapaian hasil proyek nyata. Mekanisme ini tidak hanya berfokus pada pengembangan *hard skill* sebagai *Fullstack Developer*, tetapi juga memperkuat *soft skill* penulis dalam menghadapi tantangan dan dinamika dunia kerja yang semakin kompetitif

a. Durasi dan Metode Pelaksanaan

Program Magang Mandiri ini memiliki durasi efektif selama lima bulan, di mana setiap minggunya penulis mendapatkan penugasan yang bersifat Project Based. Model penugasan ini secara signifikan berbeda dari pembelajaran kelas tradisional, karena menuntut inisiatif tinggi, kemampuan pemecahan masalah, dan aplikasi langsung dari pengetahuan teknis. Penulis ditempatkan di Departemen Fullstack Developer, dengan fokus utama pada pengembangan sistem informasi.

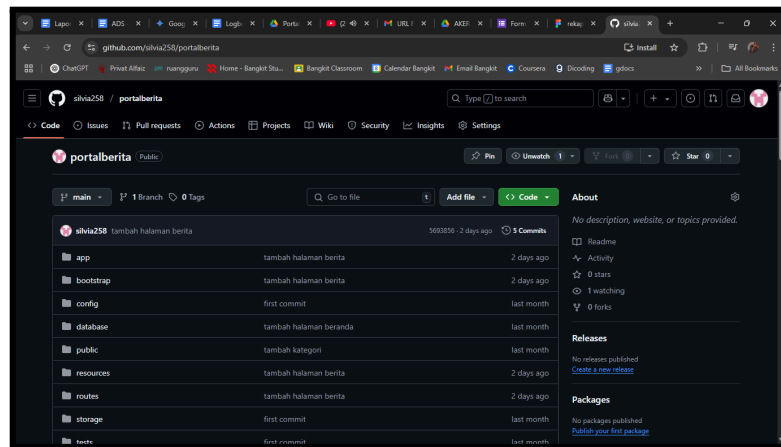
Lebih lanjut, metode Project Based Learning ini berarti bahwa setiap aktivitas penulis terikat pada penyelesaian sebuah proyek nyata, yaitu pengembangan portal berita Rekap.com. Hal ini mengharuskan penulis untuk tidak hanya memahami konsep teoretis, tetapi juga mengaplikasikannya secara praktis dalam setiap tahap pengembangan sistem, mulai dari perancangan hingga implementasi. Lingkup pekerjaan ini mencakup rancangan desain sistem, rancangan desain UI/UX, peningkatan performa sistem, keamanan sistem, serta efisiensi sistem untuk peningkatan mutu teknologi. Penulis secara spesifik mengerjakan pembuatan antarmuka pengguna (front-end), pengembangan logika back-end, pengelolaan database, dan implementasi API untuk mendukung fungsionalitas portal berita tersebut.

Pendekatan ini sangat efektif dalam mempersiapkan penulis menghadapi dinamika dunia kerja, karena meniru lingkungan kerja profesional di mana tugas-tugas seringkali berbentuk proyek dengan target dan deadline yang jelas. Penulis harus secara mandiri menganalisis kebutuhan, merancang solusi, mengimplementasikan kode program, dan melakukan debugging secara berkala. Oleh karena itu, program ini tidak hanya sekadar praktik kerja, melainkan sebuah proses pembelajaran aktif yang mengedepankan pengalaman langsung dan pemecahan masalah konkret.

b. Ruang Lingkup Komunikasi

Efektivitas pelaksanaan proyek sangat didukung oleh lingkungan kolaborasi dan komunikasi yang baik. Lingkungan ini tidak hanya memfasilitasi kelancaran pengerjaan proyek, tetapi juga menjadi sarana penting bagi penulis untuk mengembangkan *soft skills* yang krusial dalam dunia profesional.

1. Manajemen Kode Sumber dengan GitHub



Gambar 2.2 Github

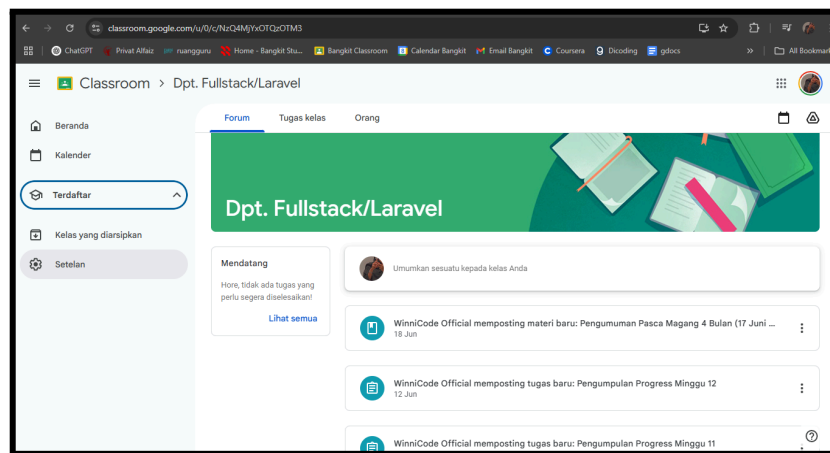
Seluruh kode sumber proyek portal berita Rekap.com dikelola secara profesional di GitHub. Penggunaan GitHub ini bukan sekadar sebagai tempat penyimpanan kode, melainkan sebagai sistem kontrol versi terdistribusi yang vital. Ini memungkinkan penulis untuk:

1. Melacak Perubahan Kode: Setiap perubahan yang dilakukan pada kode program tercatat secara detail, termasuk siapa yang membuat perubahan, kapan, dan mengapa. Hal ini sangat penting untuk menjaga integritas proyek dan memudahkan identifikasi masalah jika terjadi bug.
2. Manajemen Versi yang Efisien: GitHub memfasilitasi pembuatan berbagai versi (cabang atau branch) dari proyek, memungkinkan pengembangan fitur secara paralel tanpa

mengganggu kode utama. Penulis dapat dengan mudah menggabungkan (merge) perubahan dan kembali ke versi sebelumnya jika diperlukan.

3. Persiapan untuk Potensi Kolaborasi Tim: Meskipun proyek ini bersifat mandiri, pengelolaan kode di GitHub membiasakan penulis dengan praktik standar industri untuk kerja tim. Jika di masa depan ada anggota tim lain yang terlibat, kolaborasi akan berjalan mulus karena semua perubahan terpusat dan terorganisir.
4. Memudahkan Proses Deployment: Dengan kode yang terorganisir rapi di GitHub, proses deployment aplikasi ke lingkungan staging atau produksi menjadi lebih sederhana dan terkontrol, karena repository dapat diintegrasikan dengan tools deployment otomatis.

2. Pengumpulan *Progress* Mingguan via Google Classroom



Gambar 2.3 Google Classroom

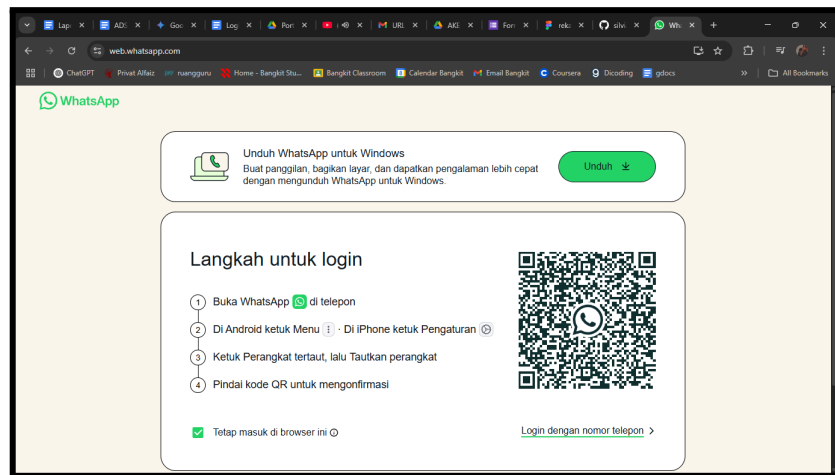
Penulis secara rutin mengumpulkan laporan progress mingguan dan output pekerjaan melalui platform Google Classroom. Penggunaan sistem ini sangat mendukung efektivitas program magang karena:

1. Fasilitasi Penyampaian Tugas: Google Classroom menyediakan interface yang intuitif untuk mengunggah laporan, screenshot, atau file terkait progress proyek setiap

minggunya. Ini memastikan bahwa semua deliverable tersampaikan tepat waktu dan di tempat yang semestinya.

2. Pengiriman Laporan yang Terstruktur: Setiap laporan progress memiliki format yang konsisten, memudahkan mentor untuk meninjau pencapaian, tantangan yang dihadapi, dan rencana kerja untuk minggu berikutnya. Hal ini juga melatih penulis dalam menyusun laporan teknis secara sistematis.
3. Penerimaan Umpan Balik yang Efisien: Mentor dapat memberikan umpan balik, komentar, atau saran langsung pada laporan yang diunggah di Google Classroom. Sistem ini memastikan bahwa penulis menerima arahan yang jelas dan tepat waktu untuk perbaikan atau langkah selanjutnya.

3. Komunikasi Mentor via WhatsApp



Gambar 2.4 Whatsapp

Untuk kebutuhan koordinasi dan diskusi cepat, komunikasi dengan mentor dari Bagian Pelaksanaan Program dilakukan melalui WhatsApp. Fleksibilitas dan kecepatan WhatsApp sangat krusial dalam mendukung kelancaran proyek:

1. Pertukaran Informasi yang Lancar dan Efisien: WhatsApp memungkinkan pengiriman pesan instan, gambar, screenshot, atau bahkan voice note untuk menjelaskan

progress proyek atau kendala teknis. Ini sangat membantu dalam situasi di mana respons cepat diperlukan.

2. Diskusi Tantangan Teknis yang Mendesak: Ketika penulis menghadapi bug atau masalah teknis yang memerlukan arahan segera, WhatsApp menjadi saluran komunikasi yang efektif untuk mendapatkan panduan dari mentor tanpa harus menunggu sesi meeting formal.
3. Arahan dan Feedback yang Tepat Waktu: Mentor dapat memberikan arahan atau feedback singkat namun penting secara real-time, memastikan bahwa proses Magang Mandiri berjalan responsif dan adaptif terhadap kebutuhan proyek yang dinamis.
4. Membangun Hubungan Profesional: Interaksi yang sering dan efisien melalui WhatsApp juga membantu membangun hubungan yang baik antara penulis dan mentor, menciptakan lingkungan belajar yang suportif.

Dengan kombinasi ketiga elemen ini – manajemen kode yang terstruktur, sistem pelaporan yang efisien, dan komunikasi yang responsif – pelaksanaan proyek Magang Mandiri menjadi sangat efektif, tidak hanya dalam mencapai tujuan teknis proyek, tetapi juga dalam mengembangkan keterampilan profesional penulis secara menyeluruh.

c. Jadwal Kerja

Minggu	Kegiatan
1-2	Penyusunan proposal lengkap dan persetujuan.
3	Riset kebutuhan dan teknologi.
4	Perancangan Database
5-6	Desain UI/UX
7-8	Pengembangan Backend (API)
9-10	Pengembangan Frontend (struktur dasar & tampilan)

11-12	Implementasi Fitur (komentar, forum, pencarian)
13-14	Implementasi Autentikasi & Otorisasi
15-16	Optimasi Performa & Keamanan
17-18	Testing & Debugging
19	Hosting & Deployment
20	Presentasi & Dokumentasi

Tabel 2.1 Jadwal Kerja