**LOGBOOK MINGGUAN MAGANG INDUSTRI**

**PROGRAM STUDI TEKNIK INFORMATIKA**

**TAHUN AKADEMIK 2024/2025**

Nama Mahasiswa : Muhammad Mizzy

NIM : 4.33.21.2.16

Tempat Magang : PT. Campus Digital Indonesia

Bidang : Software Developer

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **No** | **Tanggal** | **Aktivitas** |
| 1. | 6 – 7 September 2024 | Proses onboarding magang, pembagian tim, dan penentuan proyek yang akan dikerjakan. |
| 2. | 9 – 14 September 2024 | Melakukan analisisis, di marketplace yang sudah terkenal seperti Shopee dll, dan juga men screenshot setiap fitur, pada aplikasi masing masing marketplace, dan juga meeting presentasi. |
| 3. | 16 – 21 September 2024 | Membuat flowchart, pada masing masing fitur yang di acc oleh, yang punya project, dan juga mempresentasikannya |
| 4. | 23 – 28 September 2024 | Merancang ERD, dan mengoptimalkan rancangan ERD, dan juga meeting presentasi ERD. |
| 5. | 30 September – 5 Oktober 2024 | Memulai membuat API backend, disini saya membuat API untuk authentikasi login register menggunakan passport laravel, dan OAUTH google.  meeting progress |
| 6. | 7 – 12 Oktober 2024 | menyusun ulang ERD pada product, keranjang dan juga category, Membuat api untuk menampilkan data product dan category juga dummy datanya, membuat api untuk keranjang, dan juga membuat fitur redeem code pada voucher.  meeting progress |
| 7. | 15 – 19 Oktober 2024 | Melanjutkan dan memperbaiki revisi dari pembimbing api fitur keranjang, membuat api untuk menampilkan detail product, membuat menu variasi product, membuat product serupa, membuat api like jumlah like, dan ulasan. meeting progress |
| 8. | 21 – 26 Oktober 2024 | Membuat api kelola product (update insert delete), membuat filter ulasan, dan insert ulasan. membuat api verifikasi seller. menyelesaikan api ulasan. meeting progress |
| 9. | 28 Oktober – 1 November 2024 | Melanjutkan api verifikasi seller dengan notifikasi email. membuat api menampilkan etalase toko. melanjutkan membuat api voucher, menampilkan voucher di detail product |
| 10. | 4 – 9 November 2024 | Melanjutkan membuat api voucher. membuat api setting akun (ganti nama, email, foto profil, bio, dll. membuat api product terakhir di lihat, dan membuat sistem pengunjung. membuat api fitur flashsale (ikuti flashsale, menampilkan flashsale) |
| 11. | 12 -16 November 2024 | Membuat schedule flashsale. membuat fitur api chat, dan chat negosiasi menggunakan websocket |
| 12. | 18 – 23 November 2024 | Memfungsikan supaya chat realtime menggunakan websocket, dan SWR. mencoba membuat api session pembayaran.. Meeting progress dengan pak randy |
| 13. | 28 – 30 November 2024 | Melanjutkan membuat api pembayaran. membuat api search menggunakan algolia |
| 14. | 02 – 07 Desember 2024 | Membuat api cetak label, dan input no resi pada bagian seller, merancang struktur database notifikasi, membuat api untuk menampilkan notifikas, membuat api mengirim paket, membuat api pesanan selesai, convert website menjadi Aplikasi |
| 15. | 9 – 14 Desember 2024 | Memperbaiki login di server, membuat api notifikasi read, memperbaiki kode yang error di server, menambahkan api notifikasi promo, membuat api chat untuk checkout, memperbaiki server yang di deploy, membuat api jumlah chat yang belum dibaca |
| 15. | 16 - 21 Desember 2024 | Memperbaiki bug chat di front end, memperbaiki fitur keranjang di server, memperbaiki fitur keranjang di server, memperbaiki data yang bocor di chat, memperbaiki bug di server, membuat dokumentasi api, membuat video kesan dan pesan, memperbaiki error di verifikasi seller, membuat api untuk menambahkan voucher |
| 16. | 23 – 28 Desember 2024 | Menyelesaikan laporan akhir dan mengunggahnya pada platform Kampus Merdeka. Presentasi akhir dengan pak randy dan juga pak faris |
| 17. | 30 – 31 Desember 2024 | Offboarding MSIB, ceremony MSIB, meminta tanda tangan yang diperlukan seperti lembar pengesahan dll, dan juga penyerahan hasil project ke pihak mitra PT Campus Digital Indonesia |

|  |  |
| --- | --- |
|  | Semarang, 30 Desember 2024 |
|  | Pembimbing Industri |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  | Wahana Alfin Sihab |