

PORTOFOLIO

Dokumentasi proses dan hasil kerja

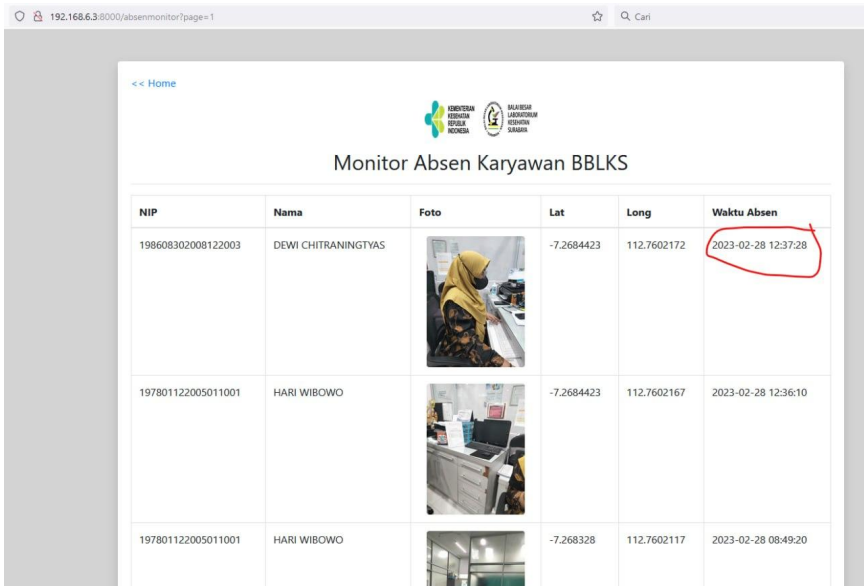
Oleh:

AINAN ILMANDA SYAFA'AT

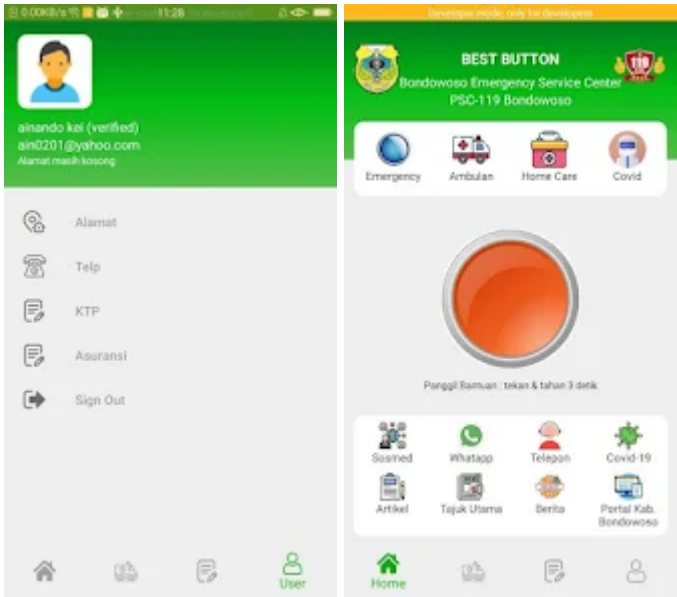
Terakhir diperbarui:

- I. Mei 2025
- II. Desember 2023

1.

Nama Proyek	Geotagging Backend
Deskripsi Proyek	Sistem <i>backend</i> API untuk aplikasi presensi internal karyawan berbasis <i>mobile</i>. Data yang disimpan dari aplikasi <i>mobile</i> berupa foto karyawan, lokasi (lat, long) dan waktu presensi. Aplikasi <i>mobile</i> terinstall pada setiap gawai karyawan yang telah terdaftar dan memiliki ID khusus, dimana ID tersebut akan digunakan sebagai pengenal apakah karyawan yang melakukan presensi telah terdaftar dan sudah melakukan presensi sesuai ketentuan.
Teknologi	HTML, CSS, Javascript, PHP, Laravel, Bootstrap
Tahun	2023
Posisi / Peran	Fullstack web developer
Tautan Publikasi	(private)
Tangkapan Layar	

2.

Nama Proyek	Android Flavor Publisher
Deskripsi Proyek	Membuat Android <i>flavor</i> application untuk perusahaan. Aktivitas yang dilakukan meliputi: 1. Mengambil kode dari <i>repository</i> 2. Melakukan kustomisasi tampilan dan fitur aplikasi 3. Membuat <i>build</i> untuk pengujian dan rilis 4. Melakukan pengujian fitur bersama tim internal 5. Merilis aplikasi ke Google Play Store 6. Melakukan update aplikasi yang ada di Google Play Store jika terdapat perubahan atau pembaruan fitur.
Teknologi	Android Studio, Java
Tahun	2021
Posisi / Peran	Android developer
Tautan Publikasi	https://play.google.com/store/apps/details?id=id.psc_119.lombok utara.eb https://play.google.com/store/apps/details?id=id.psc_119.pamekas an.eb https://play.google.com/store/apps/details?id=lumajang.smartpsc. eb https://play.google.com/store/apps/details?id=id.smartpsc.eb.bond owoso https://play.google.com/store/apps/details?id=malunggar.smartpsc .eb https://play.google.com/store/apps/details?id=id.psc_119.nganjuk. eb
Tangkapan Layar	

3.

Nama Proyek	Source code maintainer
Deskripsi Proyek	Mengelola kode sumber aplikasi milik perusahaan. Aktivitas yang dilakukan meliputi: 1. Mengusulkan alur kolaborasi dalam bentuk <i>git workflow</i> 2. Melakukan <i>pull request</i> atas kutu yang dilaporkan dan berhasil ditangani. 3. Menyelesaikan <i>merge conflict</i> akibat <i>pull request</i> yang dilakukan oleh anggota tim pengembang lain. 4. Mendokumentasikan seluruh proses agar pemeliharaan dapat dilakukan secara berkelanjutan.
Teknologi	Git, GitLab, VS Code
Tahun	2021
Posisi / Peran	App Developer/Maintainer
Tautan Publikasi	(private)
Tangkapan Layar	-

4.

Nama Proyek	JAPIS (Modul marketplace)
Deskripsi Proyek	Aplikasi <i>mobile</i> yang dibuat menggunakan <i>framework</i> Flutter. Mengembangkan modul marketplace dimana pengguna dapat melihat produk/jasa yang terbagi dalam empat kategori dan juga melakukan pemesanan, pembelian dan booking fasilitas bagi pengguna yang mendaftar melalui aplikasi.
Teknologi	VS Code, Dart, Flutter
Tahun	2020
Posisi / Peran	Flutter developer
Tautan Publikasi	https://play.google.com/store/apps/details?id=id.ac.poltekbangjaya.pura.japis
Tangkapan Layar	