



Nama : Ngakan Made Wisnu Mahesa Adnyana

NIM : 2115354015

Prodi : D4 Teknologi Rekayasa Perangkat Lunak

Jurusan : Teknologi Informasi

## KONTROL AKTIVITAS

Hari / Tanggal / Bulan / Tahun	Aktivitas
Senin, 12 Agustus 2024	<b>Mempelajari Bagaimana Cara Kerja JWT Token:</b> <ul style="list-style-type: none"><li>- Mempelajari apa itu Cookie dan Session</li><li>- Perbedaan Session Token dan JWT Token</li><li>- Cara kerja JWT Token</li></ul>
Selasa, 13 Agustus 2024	<b>Membuat Skema Login dan Register Sederhana:</b> <ul style="list-style-type: none"><li>- Membuat folder baru dan melakukan install komponen yang diperlukan</li><li>- Melakukan konfigurasi sistem dan database</li></ul>

	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Membuat fungsi untuk login dan register dan menerapkan encrypt password</li> <li>- Melakukan Pengujian menggunakan Postman</li> </ul>
Rabu, 14 Agustus 2024	<b>Menerapkan JWT Token (Access dan Refresh Token):</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Melakukan install package JWT dari NPM</li> <li>- Melakukan sign JWT Token</li> <li>- Membuat fungsi protect untuk membatasi access</li> <li>- Melakukan testing Access dan Refresh Token menggunakan Postman</li> </ul>
Kamis, 15 Agustus 2024	<b>Menambahkan Skema Outlet dan Mall:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Membuat database baru dan membuat beberapa tabel user, outlet, mall</li> <li>- Menyusun skema tabel untuk primary key dan foreign key</li> </ul>
Jumat, 16 Agustus 2024	<b>Menambahkan Skema Produk Untuk Tiap Outlet:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Membuat skema product dan Menyusun keterkaitan kunci (primary key dan foreign key)</li> </ul>

Denpasar, 16 Agustus 2024

A handwritten signature in black ink, featuring a large, stylized initial 'M' followed by several loops and a final horizontal stroke.

Ngakan Made Wisnu Mahesa Adnyana