

RINGKASAN

PENGEMBANGAN WEBSITE PRESENSI SEVEN INC MENGGUNAKAN LARAVEL DAN LIVEWIRE UNTUK PENGALAMAN PENGGUNA YANG LEBIH RESPONSIF. Akhdan Robbani. NIM E41211115. Tahun 2024. Teknologi Informasi. Politeknik Negeri Jember PSDKU Nganjuk. Ibu Ulfa Emi Rahmawati, S.Kom, M.Kom (Pembimbing), Ade Ryan herdinata (Pembimbing Lapangan).

Website yang dikembangkan untuk mendata semua presensi dari pemegang. Hal ini bertujuan untuk mempermudah Admin dan *staff* dalam melakukan pendataan, monitoring dan melakukan kalkulasi pada jam kerja pemegang secara otomatis. Metode terdahulu masih menggunakan metode kalkulasi secara manual, jadi admin masih mencatat semuanya secara satu persatu. Hal ini menimbulkan masalah seperti banyak waktu yang akan terbuang dan menghabiskan banyak tenaga. Oleh karena itu website presensi ini dibuat untuk menyelesaikan permasalahan yang saat ini di alami di Perusahaan seven inc dan mempermudah admin dalam melakukan kalkulasi serta pendataan pemegang.

Website ini dikembangkan dengan Bahasa pemrograman PHP dan menggunakan framework Laravel. Website juga dikembangkan dengan database untuk menyimpan data menggunakan MySQL. *Plugin* Livewire juga ditambahkan untuk membuat tampilan lebih responsif dengan banyak kondisi presensi. Livewire memungkinkan melakukan perubahan tampilan secara langsung tanpa perlu melakukan muat ulang satu halaman. Website ini di harapkan dapat mempermudah pemegang untuk melakukan presensi dan mendapatkan informasi terkait Seven Inc. Admin juga bisa melakukan pendataan tanpa perlu melakukan perhitungan secara manual.