

BAB I

PENDAHULUAN

1.1 Tujuan Penelitian

1. Untuk membuat perancangan sistem antrian penjualan di PT Perkebunan Nusantara VII PPKS Unit Betung.
2. Pengumpulan data digunakan untuk data penelitian proposal dan skripsi.

1.2 Latar Belakang

Perkembangan teknologi adalah salah satu aspek paling dinamis dalam masyarakat kontemporer. Dalam beberapa dekade terakhir, teknologi telah menjadi pusat transformasi besar dalam hampir semua sektor kehidupan manusia.

Kemajuan teknologi telah memengaruhi cara kita berkomunikasi, bekerja, berinteraksi, mengakses informasi, dan bahkan berpikir. Perubahan yang cepat dalam teknologi telah memunculkan banyak peluang dan tantangan. Dalam era globalisasi ini, inovasi teknologi memungkinkan perusahaan untuk memasuki pasar global dan bersaing dalam skala yang belum pernah terjadi sebelumnya.

PT. Perkebunan Nusantara VII PPKS Unit Betung Sejak awal, perseroan didirikan untuk ambil bagian dalam melaksanakan dan menunjang kebijaksanaan dan program pemerintah di bidang ekonomi dan pembangunan Nasional pada umum-Nya serta sub-sektor perkebunan pada khusus-Nya. Ini semua bertujuan untuk menjalankan usaha di bidang agribisnis dan agroindustri, serta optimalisasi pemanfaatan sumber daya perseroan untuk menghasilkan barang dan jasa yang bermutu tinggi dan berdaya saing kuat untuk mendapatkan keuntungan dalam rangka meningkatkan nilai perseroan melalui prinsip – prinsip perseroan terbatas.

Latar belakang dari menu login dalam perangkat lunak, aplikasi, atau situs web sangat relevan dalam konteks keamanan dan

penggunaan yang efisien. Dalam era digital saat ini, banyak layanan dan platform memerlukan pengguna untuk memiliki akun dan kata sandi unik agar dapat mengakses konten atau layanan tertentu. Oleh karena itu, menu login adalah langkah awal dalam menjaga keamanan data dan privasi pengguna.

Dengan adanya menu login, perusahaan dan organisasi dapat mengontrol siapa yang memiliki akses ke platform mereka. Ini membantu dalam melindungi informasi sensitif, data pengguna, dan konten eksklusif. Pentingnya fitur autentikasi dua faktor (2FA) dalam menu login juga menggambarkan upaya tambahan dalam melindungi akun pengguna. Dengan meminta pengguna untuk memasukkan kode unik yang dikirimkan ke perangkat mereka, bahkan jika kata sandi mereka ter-compromise, akses tetap aman karena serangkaian langkah keamanan telah diimplementasikan.

Selain dari aspek keamanan, menu login juga berdampak pada pengalaman pengguna secara keseluruhan. Dengan menyediakan opsi "Ingat Saya," pengguna dapat dengan mudah masuk kembali ke dalam akun mereka tanpa perlu memasukkan kredensial setiap kali mereka mengunjungi situs atau aplikasi. Ini meningkatkan efisiensi dan kenyamanan pengguna.

Namun, penting untuk merancang menu login dengan baik. Tampilan yang jelas dan mudah dimengerti, serta panduan yang jelas tentang penggunaan yang benar, akan membantu pengguna menghindari masalah saat masuk.

Terlebih lagi, opsi "Lupa Kata Sandi" juga merupakan elemen penting, karena membantu pengguna untuk mendapatkan akses kembali jika mereka lupa kata sandi mereka. Dalam kesempatan ini, design.

1.3 Rumusan Masalah

1. Sering terjadi kepenuhan tandan buah sawit di loading rem/sortasi, di akibat-Kan PT Perkebunan Nusantara VII PPKS Unit Betung tidak memiliki sebuah sistem yang membatasi-Nya.

2. Terjadi-Nya penumpukan antrian, yang menyebabkan antrian panjang.
3. Lambat nya proses pendaftaran sampai menyebabkan memakan banyak waktu yang terbuang saat di antrian penjualan tandan buah sawit.

1.4 Manfaat Penelitian

Manfaat bagi penulis

1. Menambah ilmu pengetahuan dalam perusahaan tersebut.
2. Menambah pengalaman dan skill di dalam dunia kerja.
3. Dengan pelaksanaan penelitian ini mahasiswa dapat menjadikan-Nyarumusan, laporan, pengumpulan data untuk tugas akhir atau skripsi.

Manfaat bagi Universitas

1. Dengan pelaksanaan penelitian ini, mahasiswa diharapkan dapatmeningkatkan hubungan kemitraan dengan perusahaan.
2. Dengan pelaksanaan penelitian ini, mahasiswa mendapatkan ilmutambahan di dalam perusahaan tersebut,
3. Dapat menjadi kan nya rumusan, laporan, dan pengumpulan data untukUniversitas bersangkutan.

Manfaat bagi perusahaan

1. Dapat membantu karyawan yang ada di perusahaan tersebut.
2. Meningkatkan hubungan kemitraan dengan perguruan tinggi.