

Nama Kelompok : I putu riokurniawan (2211010065)

: siti Nurhasanah (2211010121)

: Hendrawan harahap (2211010063)

Project Charter			
Nama Proyek :		Sistem Parkir Otomatis	Manager Proyek : PT.Centre Park Citra Corpora
TUJUAN PROYEK			
<div>1. Project ini dibuat Meningkatkan efisiensi dalam proses parkir kendaraan di area parkir Mall Boemi Kedaton.</div> <div>2. Memberikan kenyamanan bagi pengguna parkir dengan sistem yang lebih cepat dan efisien. Mengurangi biaya operasional dan risiko keamanan dengan adanya sistem parkir otomatis.</div> <div>3. Meningkatkan pengalaman pelanggan dengan memberikan pelayanan yang lebih baik dan efisien.</div>			
DESKRIPSI PROYEK			
Implementasi Sistem Parkir Otomatis bertujuan untuk meningkatkan efisiensi dan kenyamanan dalam proses parkir kendaraan di Area Parkir Mall Boemi Kedaton. Sistem parkir otomatis yang akan diimplementasikan adalah sistem yang menggunakan teknologi RFID untuk mengidentifikasi kendaraan yang masuk dan keluar dari area parkir. Sistem ini juga akan dilengkapi dengan mesin pembayaran otomatis yang memungkinkan pengguna untuk membayar biaya parkir secara online.			
Risiko Proyek		Divariable	
<div>1. Keterlambatan dalam pengembangan sistem akibat masalah teknis</div> <div>2. Keterbatasan anggaran dan sumber daya manusia dapat mempengaruhi kualitas</div> <div>3. Masalah keamanan data pengguna sistem parkir otomatis</div> <div>4. regulasi yang berubah terkait penggunaan teknologi</div>		<div>1. Desain sistem parkir otomatis</div> <div>2. Pembuatan mesin tiket</div> <div>3. Pembuatan sensor parkir</div> <div>4. Pengembangan perangkat lunak untuk sistem parkir otomatis</div> <div>5. Instalasi sistem parkir otomatis di area parkir</div> <div>6. Pelatihan untuk penggunaan sistem parkir otomatis</div>	
Dana Proyek			
<div>Sumber Dana : Anggaran Mall Boemi Kedaton : Rp 150.000.000</div> <div>: Investasi Pemerintah Daerah : Rp 50.000.000</div> <div>Total Dana Proyek : Rp 200.000.000</div>			
Project Start Date		Project End Date	
1 Mei 2023		31 Juli 2023	
Target Pencapaian			
Pencapaian		Tanggal	
Desain Sistem Parkir Otomatis selesai		30 mei 2023	
Pembuatan Mesin Tiket selesai		20 juni 2023	
Pengembangan Perangkat Lunak untuk Sistem Parkir Otomatis selesai		15 juli 2023	
Instalasi Sistem Parkir Otomatis di Area Parkir selesai		31 juli 2023	
Project Team		STAKEHOLDERS	
Manager Proyek	PT.Centre Park Citra Corpora	Owner	Mall Boemi Kedaton
Software Engineer	I Putu Rio kurniawan	Investor	Pemerintah Bandar Lampung
Hardware Engineer	Siti Nurhasanah	Manager	PT.Centre Park Citra Corpora
Database Administrator	Hendrawan harahap		

