

PROJECT CHARTER

KELOMPOK C05



Anggota Kelompok :

Faisal Reza M - 05111940000009

Rihan Farih Bunyamin - 05111940000165

Muh. Nur Fajrin Amiruddin - 05111940000005

Cahyadesthian R.W. - 05111940000156

DEPARTEMEN TEKNIK INFORMATIKA

**FAKULTAS TEKNOLOGI ELEKTRO DAN INFORMATIKA CERDAS
INSTITUT TEKNOLOGI SEPULUH NOPEMBER**

SURABAYA

2021

Project Charter			
Project Name	Sistem Informasi <i>Merchandise</i> Informatika ITS		
Project Sponsor	Muhammad Rivadhli Purnomo	Project Manager	Rihan Farih Bunyamin
Date of Project Approval		Last Revision Date	
Project Description	Proyek ini adalah proyek pembuatan Sistem Informasi berbasis Web untuk memudahkan HMTC ITS dalam Penjualan <i>Merchandise</i> Informatika ITS .		
Scope	Sistem web yang dibuat untuk memfasilitasi penjualan <i>merchandise</i> dan pencatatan penjualan <i>merchandise</i> Informatika ITS.		
Business Case	Untuk menaikkan jumlah pembelian sebanyak 30% dari semester sebelumnya, serta menaikkan kepuasan pembeli sebanyak 10% dan mempermudah manajemen penjualan <i>merchandise</i> .		
Constraints (in priority order)	Time	4 bulan	
	Milestone	Tanggal Mulai	Tanggal Selesai
	Rancangan Aplikasi	7 September 2021	5 Oktober 2021
	Penampilan barang / <i>pricelist</i>	6 Oktober 2021	22 Oktober 2021
	Fitur Transaksi	23 Oktober 2021	27 November 2021
	<i>Testing</i>	28 November 2021	11 Desember 2021
	<i>Budget</i>	Rp 8.000.000,00 4 Developer	

	Scope	Fleksibel	
	Quality	Memprioritaskan Kualitas dibandingkan Waktu dan Biaya	
Project Deliverables	Sistem Informasi berbasis Web, Database, dokumentasi dan source code.		
Benefits(measurable results)	Dapat dilihat pada tabel KPI berikut		
	KPI	Baseline	Goal
	Jumlah Merchandise Terjual	120	160
	Kepuasan Pembeli	70	77
	Jumlah Jenis Merchandise yang dijual	1	4
Steering Committee	Ketua Divisi Merchandise Kewirausahaan HMTc	Project Team	Faisal Reza M.
	Staff Kewirausahaan HMTc		Cahyadesthian R.W.
			Muh. Nur Fajrin Amiruddin
Key Stakeholders	Name	Success Criteria	
	Muhammad Rivadhli Purnomo	Ketepatan Milestone	

	Arsyad	Pemenuhan KPI
Risks	<ul style="list-style-type: none"> • Tidak adanya pegawai yang mengerti cara mengoperasikan dan memelihara Sistem Informasi. • Website tidak dapat diakses akibat akses pengguna dalam jumlah banyak secara sekaligus 	

1. Identifikasi stakeholder

- Muhammad Rivadhli Purnomo selaku Ketua Divisi Merchandise Kewirausahaan HMTC sebagai stakeholder utama dalam proyek ini.
- *Project Manager* sebagai koordinator dan bertanggung jawab atas pelaksanaan proyek sistem informasi
- *Project Team* sebagai anggota *developer* dalam pembuatan proyek Sistem Informasi
- Mahasiswa Teknik Informatika ITS sebagai target utama pembeli *merchandise*.

2. Tetapkan bagaimana metode komunikasi dengan stakeholder

- Melalui Whatsapp grup atau grup media sosial lainnya
- Mengadakan pertemuan daring secara berkala untuk menyampaikan perkembangan informasi proyek kepada stakeholder