## PROPOSAL PROYEK PT GOTO GOJEK TOKOPEDIA

# Sistem order Gofood, Sistem Order Goride, Fitur Sistem Payment Gopay

Proposal ini Disusun Sebagai Salah Satu Syarat UTS mata kuliah Proyek Perangkat Lunak



### **DOSEN PENGAMPU:**

Ardiawan Bagus Harisa S.Kom, M.Sc

### **DISUSUN OLEH:**

Dhany Septiandhika Pratama (A11.2019.11750)

# UNIVERSITAS DIAN NUSWANTORO SEMARANG FAKULTAS ILMU KOMPUTER TEKNIK INFORMATIKA 2021/2022

### PROJECT CHARTER

Judul Proyek	Sistem order Gofood, Sistem Order Goride, Fitur Sistem Payment Gopay			
Tanggal Mulai Proyek	1 Mei 2022			
Tanggal Akhir Proyek	22 Juli 2022			
Anggaran	PT GoTo Gojek Tokopedia menganggarankan Rp. 200.000.000, -			
Manajer Proyek	Dhany Septiandhika Pratama			

### **Tujuan Proyek**

Proyek Sistem order Gofood, Sistem Order Goride, Sistem Payment Gopay yaitu merupakan sebuah fitur yang nantinya akan dijadikan sebuah fitur dalam aplikasi Gojek disebuah perusahaan PT GoTo Gojek Tokopedia

### Fungsi system yang akan dibuat diantaranya:

- Gofood: Customer bisa memesan makanan yang nantinya akan masuk kedalam aplikasi resto dan driver gojek kemudian resto akan menyiapkan makanan dan mengantarnya ke customer
- Goride: Customer memasukkan alamat yang akan dituju dan menentukan titik jemput dan kemudian nantinya akan masuk kedalam aplikasi driver dan akan melakukan pengantaran sesuai dengan titik lokasi yang dituju customer
- Gopay : sebagai system pembayaran pengganti uang tunai yang akan digunakan dalam setiap transaksi aplikasi Gojek.

### **Peranan Tanggung Jawab:**

- Melakukan meeting dengan klient dari PT GoTo Gojek Tokopedia untuk mengumpulkan requirement
- Melakukan kesepakatan kontrak dan melakukan review dokumen yang menunjang kepentingan proyek
- Melakukan eksekusi proyek dan riset proyek

Pera	Peranan Tanggung Jawab						
No	Nama	Pernanan	Posisi				
1	Ardiawan Bagus Harisa S.Kom, M.Sc	Direktur	Direktur				
2	Ervik	Project Owner	Project Owner				
3	Dhany S.P	Project Manager	Project Manager				
4	Rizal N	Designer	Designer & Analyst				
5	Ivan Y	Programmer	Programmer				
6	Nuqoib	Programmer	Programmer				
7	Dimas	Programmer	Programmer				
8	Huda	Programmer	Programmer				

### **GANN CHART**

### WAKTU PENGERJAAN : 1 Mei - 22 Juli 2022

WARTOT ENGLIDARY. I WICH 22 Juli 2022															
NO ACTIVITY				Mei Juni		Juli				PERSONIL					
110	ACTIVITY	Weeks	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1 ENSOTTE
	Identifikasi Proye	ek													
1	Analisis Proyek														TIM
2	Analisis kebutuhan dan pere	ncanaan proyek													TIM
	Inisialisasi Proye	k			<u>-</u>	=	-								
3	Analisis kebutuhan penggun	a													TIM
4	Desain Proyek														RIZAL
	Eksekusi Proyek														
5	Perancangan Database														IVAN, NUQOIB
6	Perancangan User Interface	Sistem													RIZAL
7	Penyusunan Algoritma & ko	neksi database													DIMAS, HUDA
8	Instalasi													_	HUDA
9	Perbaikan ke user														RIZAL, NUQOIB
10	Perbaikan Sistem														HUDA
	Pasca Eksekusi Proyek														
11	Testing sistem														IVAN
12	Evaluasi														TIM

WARNA	KET			
	SELESAI			
	TIM			
	DIMAS			
	RIZAL			
	IVAN			
	HUDA			
	NUQOIB			

# Estimasi Biaya Sumber Daya Manusia

Tim pengembang Proyek PT GoTo Gojek Tokopedia yang berjumlah 7 orang yaitu:

No	Nama	Peran/Posisi		
1	Dhany S.P	Project Manager		
2	Rizal N	Designer & Analyst		
3	Ivan Y	Programmer		
4	Nuqoib	Programmer		
5	Dimas	Programmer		
6	Huda	Programmer		

Adapun Biaya perorangan untuk pengembangan dan implementasi pembuatan system yang dimaksud diperkirakan sebesar:

No	Nama	Peran/Posisi	Biaya/bulan			
1	Dhany S.P	Project Manager	Rp. 15.000.000			
2	Rizal N	Designer & Analyst	Rp. 10.000.000			
3	Ivan Y	Programmer	Rp. 10.000.000			
4	Nuqoib	Programmer	Rp. 10.000.000			
5	Dimas	Programmer	Rp. 10.000.000			
6	Huda	Programmer	Rp. 10.000.000			