

Telivery Mobile Application Proposal

*- SATU1 Corporation -*

*January 28, 17*

*Direct Contact*

082240119130

*Email*

telivery@gmail.com

**DAFTAR ISI**

1. Nama Klien
2. Pendahuluan
3. Tujuan Proyek
4. Strategi Pembangunan Mobile Application
5. Analisis
6. Hosting
7. Maintenance
8. Tanggung Jawab Klien
9. Biaya Proyek
10. Jadwal Pembayaran
11. Syarat dan Ketentuan

SATU1 Corporation dengan bangga mengajukan proposal untuk pengembangan aplikasi mobile untuk Forum Warung Makan Telkom University. Ketentuan proposal ini berlaku hingga enam puluh hari setelah proses pegajuan.

* + - 1. **NAMA KLIEN**

**Telivery:** SATU1 Corporation akan merancang dan mengembangkan *mobile application* untuk Forum Warung Makan Telkom University. Mobile application akan dirancang untuk akhirnya mempunyai tujuan menjadi referensi pelanggan dan proses penjualan keseluruhan dalam pemesanan makanan di daerah Telkom University.

* + - 1. **PENDAHULUAN**

Dengan Hormat,

Forum Warung Makan Telkom University.

Kami mecoba kesempatan untuk membangun situs *mobile application* dan menyebarkan ke pasar aplikasi mobile untuk Forum Warung Makan Telkom University yang akan meningkatkan penjualan dan retensi pelanggan.

SATU1 Corporation adalah mobile application yang berfokus pada penyediaan informasi dan referensi mengenai tempat makan di daerah Telkom University. SATU1 mempermudah pelanggan menggunakan perangkat mereka dan mengakses sebagian besar informasi dan fitur-fitur yang dirancang mempermudah bagi SATU1 Corporation untuk terhubung dengan pelanggan yang telah menggunakan mobile application ini.

Komitmen dari SATU1 Corporation untuk menjangkau pelanggan dengan mobile application yang ditargetkan akan mempermudah semua warung makan untuk memberikan pelayanan yang mudah dan merata meskipun terdapat banyak persaingan yang ketat. Kami di sini untuk membantu dengan semua kebutuhan mobile application dan kami memiliki analisis menyeluruh yang terukur untuk membuat keputusan strategis pemasaran mobile application.

Jika ada yang ingin ditanyakan mengenai SATU1 Corporation, silahkan hubungi:

**Trinanda Aditya Wibisono**

**telivery@gmail.com**

**082240119130**

Kami berharap dapat melakukan kerjasama dengan Forum Warung Makan Telkom University dan memberikan kekuatan dari mobile application kami.

* + - 1. **TUJUAN PROYEK**

Telivery adalah sebuah layanan pesan antar makanan secara mobile yang menyediakan informasi, referensi dan pemesanan makanan secara online. Selain mempermudah konsumen dalam mendapat makanan, layanan ini juga membantu meningkatkan penjualan warung makan, karena masyarakat modern cenderung lebih suka memesan makanan untuk diantar kerumah. Perancangan sistem aplikasi mobile ini menggunakan bahasa pemrograman Java, dimana Java digunakan untuk membangun aplikasi berbasis android. Sedangkan basis data yang digunakan adalah MySQL. Metodologi pengembangan sistem menggunakan metodologi Scrum.

Tujuan :

1. Meningkatkan penjualan warung makan Tel-U
2. Meningkatkan brand awareness warung makan
3. Menghemat waktu dan biaya
4. Untuk meningkatkan kualitas pelayanan kepada konsumen
5. Membantu konsumen melakukan pemesanan makanan dengan mudah dan cepat.
   * + 1. **STRATEGI PENGEMBANGAN MOBILE APPLICATION**

SATU1 Corporation akan mengembangkan sebuah mobile application yang bernama telivery untuk Forum Warung Makan Telkom University, termasuk pengembangan dan design aplikasi lengkap. Untuk pengiriman makanannya sendiri, setiap warung sudah memiliki kurir masing - masing. Strategi dalam pembuatan mobile application ini untuk mempermudah pengguna atau user yang dalam hal ini adalah forum warung telkom university dalam memasarkan dan melakukan penjualan. Oleh karena fitur-fitur yang dibuat untuk menunjang strategi yang direncanakan.

1. *Mobile application features User (Customer*) *:*

* *Maps*
* List menu makanan tiap warung makan beserta harganya
* Gambar menu makanan
* Terintegrasi dengan API pihak ketiga
* Menggunakan server berbasis cloud(awan)
* sistem keranjang belanja(chart)

1. *Mobile application features Admin (Owner*/pihak warung) :

* Melihat order masuk
* Menerima pesanan
* Update status pesanan
* Menolak pesanan

1. *Mobile application features Super Admin (Developer)* :

* Menambahkan warung makan atau minuman pada aplikasi
* Menghapus warung makan dari aplikasi
* Memperbaharui harga, menu makanan atau minuman
  + - 1. **ANALISA PROYEK**

SATU1 Corporation dapat melihat apa saja yang dapat dilakukan oleh aplikasi dari mobile application:

* Halaman login akan memunculkan akses pengguna, pada aplikasi ini terdapat tiga pengguna yaitu developer SATU1 Corporation, Forum Warung Makan Telkom University sebagai klien atau owner, dan kostumer atau pelanggan dari klien,
* Jika akses developer yang dibuka maka developer dapat mengupdate seluruh kegiatan yang ada pada aplikasi seperti menambhkan gambar, tempat, dan harga yang diberikan oleh klien,
* Jika akses customer dari forum warung makan Telkom university dibuka maka dapat melakukan melihat list makanan serta minuman, list harga, dan lokasi tempat makan. Setelah customer telah menentukan pilihan makanan serta minuman di tempat makan tertentu makan customer dapat melakukan klik pesan dan menunggu konfirmasi serta pengiriman pesanan dan owner rumah makan,
* Jika akses owner rumah makan dibuka maka dapat melakukan konfirmasi pesanan dengan melakukan klik tombol konfirmasi apakah pesanan sudah selesai dikirim atau belum,
* Target pengguna aplikasi adalah civitas akademika telkom university,
* Menganilisa fitur sesuai dengan kebutuhan pengguna/user.

Semua tujuan aplikasi ini dapat dilacak dan dianalisa untuk keputusan selanjutnya.

* + - 1. **HOSTING**

Pada prosposal ini SATU1 Corporation menawarkan kelengkapan dengan penggunaan hosting:

Server yang digunakan adalah teknologi terbaru yaitu server berbasis cloud

yang diperlukan untuk menjaga website tersebar secara online di lebih dari satu web server dan akan dialokasikan sesuai dengan kebutuhan. Hal ini akan sangat mengurangi kemungkinan terjadinya downtime saat terjadi kerusakan pada server. Spesifikasi hosting yang digunakan adalah:

* disk space: 30 GB
* domain: .com
* subdomain: unlimited
  + - 1. **MAINTANENCE**

SATU1 Corporation akan melakukan *maintain* dan selalu memperbaharui mobile application Forum Warung Makan Telkom University, juga memastikan bahwa akan terus diperbaharui sesuai dengan waktu yang sudah ditargetkan.

* Memperbaharui data,
* Melakukan pemabaharuan sistem sesuai perkembangan zaman.
  + - 1. **TANGGUNGJAWAB KLIEN**

Forum Warung Makan Telkom University adalah klien dari satu1 Corporation dapat melakukan pesan antar makanan ke tempat yang ingin dituju. Tanggungjawab klien dalam proyek ini adalah:

* Mengirimkan gambar makanan atau minuman dengan resolusi yang baik.
* Menentukan dan mengirimkan harga dari makanan dan minuman yang akan dijual.
* Menyediakan kurir atau jasa antar untuk mengantarkan makanan dan minuman yang akan dikirim.
* Dapat meminta kepada developer untuk mengupdate konten pada aplikasi
* Dapat menentukan status kirim pesanan pada aplikasi.
  + - 1. **BIAYA PROYEK**

|  |  |
| --- | --- |
| **Keterangan** | **Biaya** |
| Pembuatan Mobile Application | Rp. 2.500.000/tahun |
| Hosting | Rp. 1.500.000/tahun |
| Pemeliharaan | Rp. 5.000.000/tahun |
| **Total** | **Rp. 9.000.000/tahun** |

* + - 1. **JADWAL PEMBAYARAN**
* Biaya pembelian:

Ketika proposal diterima dan disetujui langsung dilakukan pembayaran 50% dari ketentuan dan 50% sisanya dapat dibayarkan ketika proyek mobile application telah selesai.

* Biaya pemakaian:

Terdapat dua cara pembayaran yang dapat dilakukan klien setelah menggunakan mobile application, diantaranya:

1. Paket A: Setiap terjadi transaksi jual-beli antara client dan pelanggannya masing-masing akan dikenakan biaya Rp. 100,-
2. Paket B: Client membayar pada tanggal satu disetiap bulannya sebesar Rp. 150.000,-

**11. SYARAT DAN KETENTUAN**

Forum Warung Makan Telkom University bertanggung jawab untuk melakukan pembayaran tambahan ketika ada permintaan untuk melakukan perubahan oleh Forum Warung Makan Telkom University yang melampaui lingkup asli dari proyek, seperti rinci. Clien dan pihak company akan berkomunikasi secara langsung tentang perubahan yang mempengaruhi biaya.

Setelah persetujuan dari perjanjian, SATU1 CORPORATION mengharapkan bahwa proyek akan selesai pada sekitar 1 Mei 2017. Ini sangat tergantung pada efisiensi menerima semua konten yang diperlukan dan seberapa cepat strategi mobile disetujui.

*Dengan menandatangani proposal ini Anda setuju bahwa setiap informasi bersifat rahasia dan tidak akan dibagi dengan pihak ketiga tanpa SATU1 Corporation izin.*

Bandung, 28 Januari 2017

Hormat Kami,

Ketua

Forum Warung Makan Telkom University

**Annissa Derviana**

**SATU1 Corporation**

**Forum Warung Makan Telkom University**