

Pengajuan Biaya Development

Website Rental Barang/Produk

Disusun oleh:
Nafies Luthfi, S. Kom.

Daftar Isi

Daftar Fitur Rental Produk/Barang	3
1. Desain Header dan Footer	3
2. Katalog Produk (Front-end)	3
3. Display Single Produk (Front-end)	3
4. Registrasi Member (Front-end)	4
5. Reservation Cart (Front-end)	4
6. Checkout (Front-end)	4
7. Konfirmasi Pembayaran (Front-end)	5
8. Format Email Member (Front-end)	5
9. Halaman Member	5
10. Pengelolaan Order (Back-end)	6
11. Pengelolaan Produk (Back-end)	6
12. Pengelolaan Item Produk (Stok)	7
13. Pengelolaan data Pembayaran (Back-end)	7
14. Pengelolaan Member (Back-end)	7
15. Laporan (Back-end)	8
16. Pengaturan (Back-end)	8
17. Backup/Restore DB (Back-end)	9
Pengajuan Biaya	10
Rencana Pekerjaan	11
1. Waktu Pengerjaan	11
2. Tahap Pembangunan Website	11
3. Tahap Pembayaran	11
4. Perubahan Fitur Website	11
5. Masa Garansi	11
6. Source Code/Kode Program	11
Tentang Kami	12
1. Kontak Kami	12
2. Rekening Bank	12
Portfolio	12

Daftar Fitur Rental Produk/Barang

Berdasarkan rangkuman diskusi yang telah di-review dan disetujui oleh pak, berikut daftar fitur atau item pekerjaan yang akan dikerjakan pada proses pembangunan website rental barang/produk milik pak

1. Desain Header dan Footer

Deskripsi	
Desain template header dan footer untuk front-end yang responsive terhadap ukuran layar.	
Sub Fitur	Deskripsi
Desain Menu Header	Desain tampilan menu yang responsive sesuai dengan kategori dan sub kategori produk yang disewakan beserta menu halaman informasi yang ingin ditampilkan.
Desain Cart Header	Desain tampilan Reservation Cart pada Header yang responsive.
Desain tampilan Footer	Membuat tampilan footer yang responsive terdiri dari 4 kolom footer.

2. Katalog Produk (Front-end)

Deskripsi	
Halaman display daftar Produk yang dapat difilter berdasarkan kategori produk.	
Sub Fitur	Deskripsi
Display Grid Produk	Display produk berupa Grid sejumlah 20 produk per halaman.
Filter list Produk berdasarkan Kategori	Filter produk yang tampil berdasarkan Kategori Produk
Pencarian Produk	Pencarian produk pada katalog dengan keyword pencarian nama, dan deskripsi produk.

3. Display Single Produk (Front-end)

Deskripsi	
Halaman display single produk yang menampilkan informasi dan deskripsi produk, Harga Sewa, tombol Add to Cart, dan stok Item Produk.	
Sub Fitur	Deskripsi
Gambar Produk	Menampilkan 1 gambar utama dan beberapa gambar grid kecil yang

	dapat dipilih.
Deskripsi Produk	Menampilkan deskripsi dan spesifikasi produk.
Tombol Add to Cart	Tombol untuk menambahkan produk ke Keranjang Reservasi.
Informasi Harga dan Stok	Menampilkan Informasi harga Sewa produk dan Stok yang tersedia.

4. Registrasi Member (Front-end)

Deskripsi	
Formulir pendaftaran member dengan tahapan review dokumen dari member terlebih dahulu.	
Sub Fitur	Deskripsi
Formulir Registrasi	Formulir yang diisi oleh pengunjung untuk menjadi calon member, pengunjung harus mengisi email yang valid dan aktif agar dapat menerima email order dari website.
Upload Dokumen Wajib Member	Member diwajibkan meng-upload dokumen (foto dan scan KTP).
Verifikasi Data dan Aktifasi Member	Administator melakukan verifikasi data yang diupload oleh member untuk melihat kelayakan member. Jika dianggap layak, maka status member dapat diubah menjadi aktif.
Email Member Aktif	Email yang dikirim kepada member jika status member sudah aktif setelah verifikasi dokumen wajib.

5. Reservation Cart (Front-end)

Deskripsi	
Keranjang pemesanan item barang untuk order sewa dari member.	
Sub Fitur	Deskripsi
List Produk Pesanan	List produk pesanan yang sudah masuk keranjang
Edit Item Pesanan	Hapus item, ubah tanggal mulai dan selesai sewa.
Kalkulasi Subtotal Item	Kalkulasi subtotal per item yang dapat berubah jika tanggal mulai dan selesai sewa diubah oleh pemesan (member).

6. Checkout (Front-end)

Deskripsi
Formulir checkout setelah selesai mengisi keranjang resrvasi.

7. Konfirmasi Pembayaran (Front-end)

Deskripsi	
Formulir upload bukti pembayaran/transfer agar administrator mendapat pemberitahuan bahwa pesanan sudah dibayar dan dapat diproses.	
Sub Fitur	Deskripsi
Konfirmasi Pembayaran	Input informasi pembayaran dari member dengan rincian : <ul style="list-style-type: none">- Tujuan Rekening- Jumlah Transfer- Asal Rekening dan Nama Rekening- Upload Bukti Pembayaran

8. Format Email Member (Front-end)

Deskripsi	
Pembuatan format email yang dikirimkan oleh sistem (secara otomatis) kepada Member sesuai kondisi order atau registrasi member.	
Sub Fitur	Deskripsi
Validasi Email	Email yang diterima oleh calon member saat registrasi untuk memastikan alamat email valid.
Email Member Aktif	Email yang dikirim kepada member jika status member sudah aktif setelah verifikasi dokumen wajib.
Email Informasi Pesanan	Email yang dikirim kepada member saat member selesai checkout.
Email Invoice Pemesanan	Email yang dikirim kepada member berupa tagihan pembayaran.
Email Persetujuan Order Sewa	Email yang dikirim kepada member sebagai informasi bahwa pembayaran telah diterima dan order sewa disetujui.

9. Halaman Member

Deskripsi	
Halaman yang hanya dapat dilihat oleh member yang sedang login.	
Sub Fitur	Deskripsi
Profil Member	Halaman profil member (foto, nama, email).
Edit Profil Member	Halaman edit data profil yang berisi:

	<ul style="list-style-type: none"> - Ubah Alamat Email - Update foto Profil - Ganti Password
History Order Sewa	Halaman daftar history order sewa sesuai dengan statusnya.
List Produk disewa	Daftar Item Produk yang sedang disewa dengan informasi batas due date nya

10. Pengelolaan Order (Back-end)

Deskripsi	
Pengelolaan data order sewa produk.	
Sub Fitur	Deskripsi
Daftar Order	Daftar order sesuai status masing-masing order : Data Entry, Billed, Paid, Approved, On Rent, Expired, Closed, dan Canceled.
Detail Order	<ul style="list-style-type: none"> - Informasi Order dan tombol Action untuk mengubah status order - Daftar Item Sewa (Item Produk) - Daftar pembayaran invoice (dari member) beserta bukti transfer yang diupload
Review order	Melihat ketersediaan stok produk dan memilih item yang disewakan.
Edit Order	Mengubah data pesanan.
Cetak Invoice	Cetak Invoice dan detail order format PDF untuk dikirimkan ke Member yang menyewa produk.

11. Pengelolaan Produk (Back-end)

Deskripsi	
Pengelolaan data produk yang dapat disewakan melalui website.	
Sub Fitur	Deskripsi
Daftar Produk	Daftar produk yang ada di dalam sistem
Input Produk	Formulir input produk
Detail produk	<ul style="list-style-type: none"> - Info detail dan harga produk - Daftar Item Produk - History sewa produk
Edit dan Hapus Produk	Edit data deskripsi dan harga Produk dan hapus Produk (untuk produk yang tidak memiliki history sewa).

12. Pengelolaan Item Produk (Stok)

Deskripsi	
Item produk adalah item dari produk yang akan disewakan kepada member.	
Sub Fitur	Deskripsi
Daftar Item Produk	Daftar Item produk yang ada pada halaman detail produk. Dengan status : Available, Reserved, On Rent, Damaged, dan Unavailable
Input Item Produk	
Edit dan Hapus Item Produk	Edit dan hapus Item Produk (untuk produk yang tidak pernah disewa)

13. Pengelolaan data Pembayaran (Back-end)

Deskripsi	
Pengelolaan data pembayaran yang masuk dari member	
Sub Fitur	Deskripsi
Daftar Pembayaran	Daftar Pembayaran yang masuk dari konfirmasi pembayaran member diurutkan dari pembayaran terbaru.
Detail Pembayaran	Melihat detail pembayaran dari Member dengan menampilkan bukti pembayaran yang diupload.
Edit data Pembayaran	Edit data pembayaran yang ingin diperbaiki.

14. Pengelolaan Member (Back-end)

Deskripsi	
Pengelolaan data member yang sudah terdaftar pada sistem, baik untuk edit data, review dokumen member, mengubah status member.	
Sub Fitur	Deskripsi
Daftar Member	Daftar Member dengan statusnya : - On Review - Active - Suspended - In Active
Edit Data Member	Edit data member yang dilakukan oleh Administrator.

Review Member Baru	Administrator melakukan review terhadap data member yang baru registrasi.
Update Status Member	Update status member sesuai kebijakan Administrator.

15. Laporan (Back-end)

Deskripsi	
Halaman laporan transaksi dan produk yang hanya dapat diakses oleh Administrator.	
Sub Fitur	Deskripsi
Item Produk Hampir Habis Sewa	Laporan tabel daftar item produk yang sedang disewa diurutkan dari sisa masa sewa yang paling dekat dengan due date nya.
Penerimaan Pembayaran Tahunan	Grafik dan tabel list penerimaan pembayaran yang dikelompokkan per tahun.
Penerimaan Pembayaran Bulanan	Grafik dan tabel list penerimaan pembayaran yang dikelompokkan per bulan.
Penerimaan Pembayaran Harian	Tabel penerimaan yang diterima berdasarkan tanggal yang dipilih.
Status Item Produk	Laporan berupa daftar item produk secara keseluruhan dengan status masing-masing.
Summary Member	Daftar member dengan informasi jumlah item yang sedang disewa, jumlah total order sewa, total biaya sewa dari member masing-masing.

16. Pengaturan (Back-end)

Deskripsi	
Pengaturan adalah halaman untuk mengelola data-data referensi yang diperlukan oleh sistem.	
Sub Fitur	Deskripsi
Data Rekening Tujuan Transfer	Pengelolaan data rekening tujuan transfer yang tampil pada halaman checkout dan konfirmasi pembayaran.
Data Gudang	Data gudang yang dimaksud adalah untuk menentukan item produk berada di gudang yang mana. List, Input, Edit dan Hapus Gudang.
Kategori dan Sub Kategori Produk	Pengelolaan data Kategori dan Sub Kategori Produk. List, Input, Edit, dan Hapus Kategori.

17. Backup/Restore DB (Back-end)

Deskripsi	
Untuk pengelolaan proses backup dan restore database	
Sub Fitur	Deskripsi
Daftar File Backup	Halaman daftar file backup yang ada pada sistem
Buat Backup	membuat file backup baru di sistem
Restore Backup	Mengembalikan kondisi database sesuai file backup yang dipilih
Download File Backup	Mengunduh file backup agar dapat disimpan dalam harddisk
Upload File Backup	Mengupload file backup dari harddisk ke sistem
Hapus File Backup	Menghapus File Backup dari sistem

Pengajuan Biaya

#	Nama Fitur	Nilai Fitur
1	Desain Header dan Footer	Rp.
2	Katalog Produk (Front-end)	Rp.
3	Display Single Produk (Front-end)	Rp.
4	Registrasi Member (Front-end)	Rp.
5	Reservation Cart (Front-end)	Rp.
6	Checkout (Front-end)	Rp.
7	Konfirmasi Pembayaran (Front-end)	Rp.
8	Format Email Member (Front-end)	Rp.
9	Halaman Member	Rp.
10	Pengelolaan Order (Back-end)	Rp.
11	Pengelolaan Produk (Back-end)	Rp.
12	Pengelolaan Item Produk (Stok)	Rp.
13	Pengelolaan data Pembayaran (Back-end)	Rp.
14	Pengelolaan Member (Back-end)	Rp.
15	Laporan (Back-end)	Rp.
16	Pengaturan (Back-end)	Rp.
17	Backup/Restore DB (Back-end)	Rp.
	Total	Rp.

Informasi Tambahan

1. Website ini adalah website custom yang dibuat sesuai dengan kebutuhan perusahaan.
2. List Fitur/item pekerjaan tersebut adalah hasil dari diskusi dengan pak
3. List Fitur dapat diubah dan ditambah/dikurangi, dengan penyesuaian Biaya Pembuatan Fitur, disesuaikan dengan tingkat kerumitan fitur yang akan dibuat.
4. Pengajuan biaya tersebut belum termasuk biaya untuk hosting/server dan domain.
5. Pengajuan tersebut juga belum termasuk dokumentasi atau Panduan Penggunaan Sistem.

Rencana Pekerjaan

1. Waktu Pengerjaan

Perkiraan waktu pengerjaan website ini adalah ...-... **Minggu**. Jika Pengajuan Biaya disepakati, pekerjaan dapat dimulai pada **Senin, 28 Agustus 2017**.

2. Tahap Pembangunan Website

Sebagaimana diskusi dengan pak, rencana web ini dibangun dengan tahap berikut :

1. Pembuatan **template website** versi HTML (upload ke hosting subdomain web pak
2. Pembuatan **Backend**
3. **Integrasi** template Template HTML menjadi **Front-end website** (template menjadi fungsional)
4. **Laporan progress** pengerjaan website kami usahakan **per minggu**.

3. Tahap Pembayaran

Jika biaya pembuatan disepakati, pembayaran dilakukan 2 kali:

1. Uang Muka minimal 50% dari Biaya Pembuatan Website
2. Pelunasan dilakukan setelah aplikasi selesai dan Online pada Domain & Hosting/Server Klien.

4. Perubahan Fitur Website

Jika selama masa pembangunan website/sistem terdapat perubahan kebijakan terhadap item pekerjaan yang dibuat, baik untuk perubahan, penambahan atau pengurangan fitur yang sistem, maka perubahan tersebut dapat kami akomodir/laksanakan dengan mempertimbangkan:

1. Perubahan biaya development.
2. Penyesuaian lama waktu pembuatan (dengan perubahan yang dikerjakan).

5. Masa Garansi

Kami memberikan garansi selama **3 bulan** untuk **Perbaikan dan Maintenance Aplikasi**. Jika setelah masa masa garansi pak menginginkan maintenance dari kami, maka kami dapat mengajukan penawaran maintenance website.

6. Source Code/Kode Program

Source code atau kode program aplikasi dan database diserahkan kepada klien setelah pengerjaan project selesai.

Terima kasih atas waktu yang bapak luangkan untuk membaca pengajuan ini.

Tentang Kami

Kami adalah

1. Kontak Kami

Nama : Nafies Luthfi, S. Kom
Pekerjaan : Freelance web developer
No. Ponsel : 0817-532-654
Email : nafiesL@gmail.com
Alamat :
Website : <https://JasaWebsiteBanjarmasin.com>
Portfolio : <https://blog.nafies.id/projects>

2. Rekening Bank

Bank :
Cabang :
No. Rekening :
Atas Nama :

Portfolio

Berikut beberapa portfolio project yang telah kami selesaikan hingga Juli 2017 :

- Project 1 – Tahun
Deskripsi project 1. Alamat URL project 1 (optional).
- Project 2 – Tahun
Deskripsi project 2. Alamat URL project 2 (optional).