

1. Kebutuhan perangkat keras untuk menjalankan program

Agar aplikasi ini dapat berjalan dengan baik, maka dibutuhkan seperangkat komputer dengan spesifikasi:

Prosesor	:	Processor Intel(R) HD Graphics 4000 / 2.50 GHz
RAM	:	4gb
HDD	:	500gb
Monitor	:	14inch

Karena aplikasi ini bersifat WEB, maka perangkat dengan spesifikasi dibawah perangkat keras yang digunakan pada pembuatan aplikasi ini , dapat menggunakan dan mengakses aplikasi ini dengan baik.

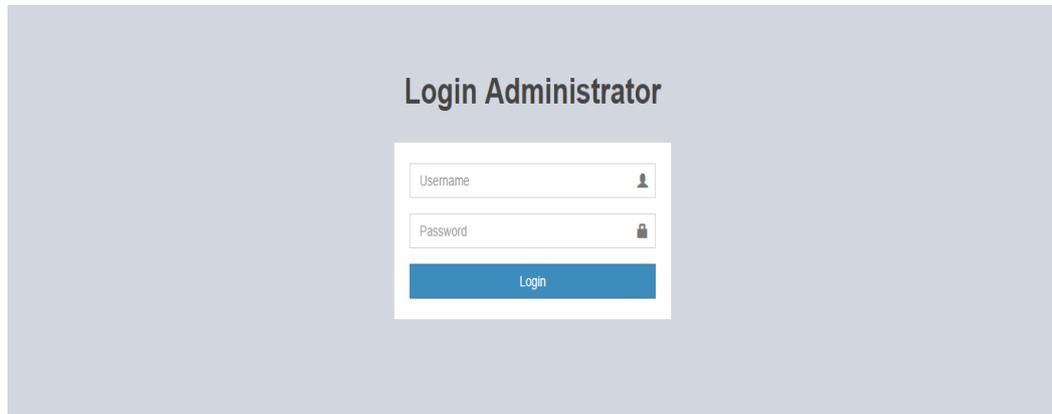
2. Kebutuhan perangkat lunak untuk menjalankan program

Perangkat lunak adalah perangkat-perangkat tambahan berupa sistem yang digunakan untuk menjalankan dan membuat aplikasi ini. Berikut adalah Perangkat lunak yang digunakan penulis untuk membuat aplikasi ini:

Sistem operasi	:	Windows 7
Database	:	Xampp 5,6
Aplikasi Pembuatan	:	Sublime Text
Browser	:	Google Chrome

Data diatas adalah perangkat lunak inti yang digunakan dalam pembuatan aplikasi , pada saat penggunaan aplikasi nantinya hanya dibutuhkan *web browser* sebagai perangkat lunak utama dalam menjalankan aplikasi.

4.1.1 Halaman Login Admin



Gambar 4.22 Halaman Login Admin

Pada gambar 4.22 merupakan halaman login untuk masuk ke sistem dengan mengisi username dan password sebagai admin.

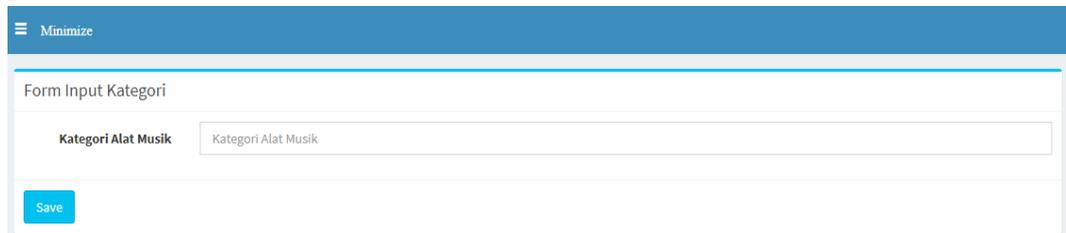
4.1.2 Home Admin



Gambar 4.23 Home Admin

Pada gambar 4.23 merupakan halaman home admin dari tampilan web penjualan alat musik pada toko Markas *Music* Yogyakarta. Di halaman ini terdapat beberapa menu untuk mengolah beberapa data yang akan diolah.

4.1.3 Admin Tambah Kategori Alat Musik



Gambar 4.24 Admin Tambah Kategori Alat Musik

Pada gambar 4.24 merupakan gambar admin memasukkan kategori alat musik untuk menambahkan jenis alat musik jika terdapat jenis alat musik baru. Kemudian data akan tersimpan dalam tabel kategori alat musik.

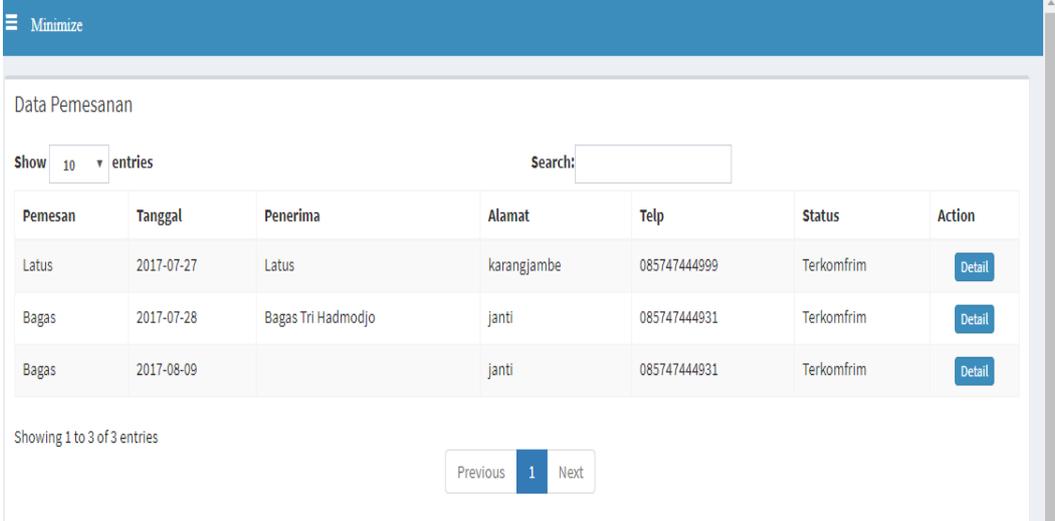
4.1.4 Admin Tambah Alat Musik



Gambar 4.25 Admin Tambah Alat Musik

Pada gambar 4.25 merupakan gambar admin mengakses penambahan data alat musik dengan rincian disertai dengan inputan kategori alat musik, nama alat musik, spesifikasi, harga, stok dan gambar alat musik.

4.1.5 Admin Akses Pemesanan



Minimize

Data Pemesanan

Show 10 entries Search:

Pemesan	Tanggal	Penerima	Alamat	Telp	Status	Action
Latus	2017-07-27	Latus	karangjambe	085747444999	Terkomfrim	Detail
Bagas	2017-07-28	Bagas Tri Hadmodjo	janti	085747444931	Terkomfrim	Detail
Bagas	2017-08-09		janti	085747444931	Terkomfrim	Detail

Showing 1 to 3 of 3 entries

Previous 1 Next

Gambar 4.26 Admin Akses Pemesanan

Pada gambar 4.26 merupakan gambar admin akses pemesanan untuk mengetahui pemesanan yang masuk pada sistem disertai status terkonfirmasi. Disertai juga tombol action detail untuk melihat lebih jelas informasi mengenai detail pemesanan. Tampilan tersebut diambil dari data tabel pemesanan.

4.1.6 Admin Akses Konfirmasi Pemesanan

Data Pemesanan

PERIODE s.d

Show entries Search:

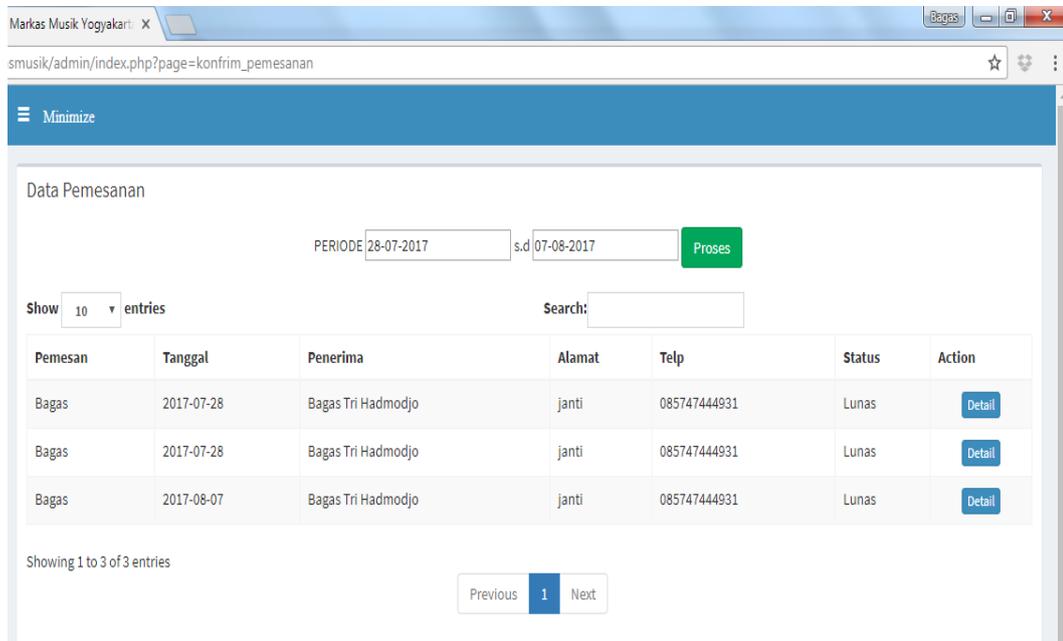
Pemesan	Tanggal	Penerima	Alamat	Telp	Status	Action
Bagas	2017-07-27	Bagas Tri Hadmodjo	janti	085747444931	Lunas	<input type="button" value="Detail"/>
Bagas	2017-07-27	Bagas Tri Hadmodjo	janti	085747444931	Lunas	<input type="button" value="Detail"/>
Bagas	2017-07-27	Bagas Tri Hadmodjo	janti	085747444931	Lunas	<input type="button" value="Detail"/>
Bagas	2017-07-27	Bagas Tri Hadmodjo	janti	085747444931	Lunas	<input type="button" value="Detail"/>
Latus	2017-07-27	Latus	karangjambe	085747444999	Lunas	<input type="button" value="Detail"/>
Latus	2017-07-27	Latus	karangjambe	085747444999	Lunas	<input type="button" value="Detail"/>
Bagas	2017-07-28	Bagas Tri Hadmodjo	janti	085747444931	Lunas	<input type="button" value="Detail"/>
Bagas	2017-08-07	Bagas Tri Hadmodjo	janti	085747444931	Lunas	<input type="button" value="Detail"/>

Showing 1 to 8 of 8 entries

Gambar 4.27 Admin Akses Konfirmasi Pemesanan

Pada gambar 4.27 merupakan gambar admin untuk mengetahui status lunas pada konfirmasi pemesanan pembeli dengan mencocokkan data bukti transfer. Tampilan tersebut diambil dari data tabel pemesanan dan konfirmasi pemesanan.

4.1.7 Admin Akses Penjualan Per Periode



The screenshot shows a web browser window with the URL `smusik/admin/index.php?page=konfrim_pemesanan`. The page title is "Data Pemesanan". There is a search bar for the period with the text "PERIODE" and two input fields containing "28-07-2017" and "07-08-2017", followed by a green "Proses" button. Below the search bar, there is a "Show 10 entries" dropdown and a "Search:" input field. The main content is a table with the following data:

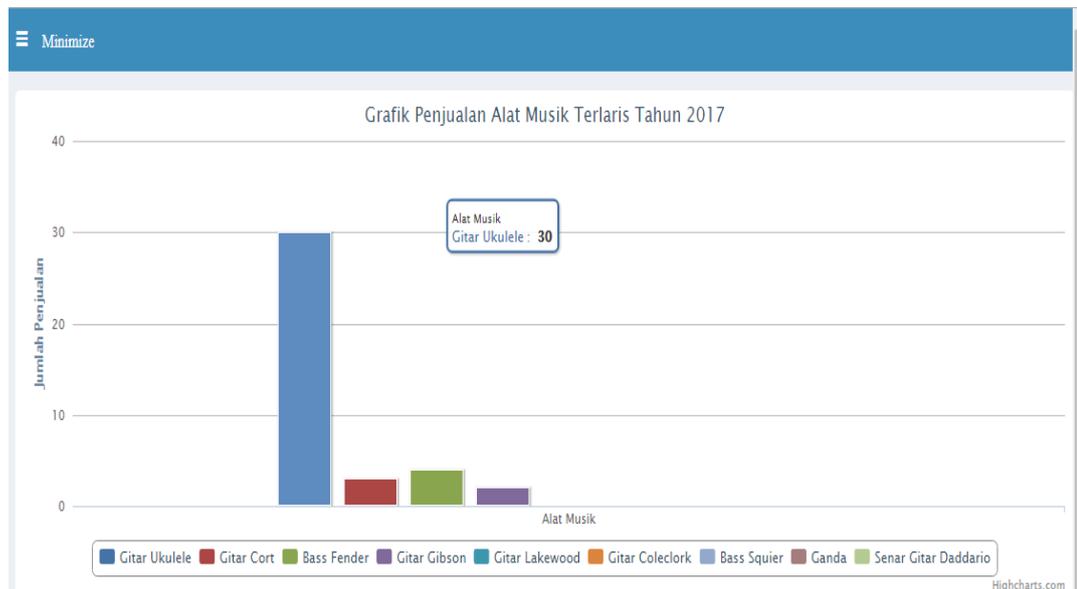
Pemesan	Tanggal	Penerima	Alamat	Telp	Status	Action
Bagas	2017-07-28	Bagas Tri Hadmodjo	janti	085747444931	Lunas	Detail
Bagas	2017-07-28	Bagas Tri Hadmodjo	janti	085747444931	Lunas	Detail
Bagas	2017-08-07	Bagas Tri Hadmodjo	janti	085747444931	Lunas	Detail

Below the table, it says "Showing 1 to 3 of 3 entries" and there are pagination controls: "Previous", "1" (selected), and "Next".

Gambar 4.28 Admin Akses Penjualan Per Periode

Pada gambar 4.28 merupakan gambar dari penjualan per periode dengan menginputkan tanggal awal dan tanggal akhir berdasarkan data transaksi yang sudah dikonfirmasi oleh admin dan dibayar oleh pembeli.

4.1.8 Admin Akses Alat Musik Terlaris



Gambar 4.29 Admin Akses Alat Musik Terlaris

Pada gambar 4.29 merupakan gambar admin melihat laporan penjualan alat musik terlaris. Gambar tersebut disertai rincian tabel yang disortir menurut jumlah banyaknya alat musik yang terjual. Total penghasilan tersebut dihitung menurut periode yang ditentukan dan diambil dari data banyaknya jumlah alat musik yang terjual dari periode yang ditentukan. Bagian grafik penjualan menggambarkan besar kecilnya penjualan alat musik menurut alat musik yang jumlah terjualnya paling tinggi, jika alat musik yang terjual jumlahnya banyak maka grafik akan memperoleh nilai tinggi begitu pula sebaliknya. Tampilan tersebut diambil dari tabel pemesanan, detail_pemesanan, dan alat musik. Kemudian data diurutkan berdasarkan inputan alat musik yang sudah dimasukkan oleh admin.