

Manual Penggunaan Dreamspark

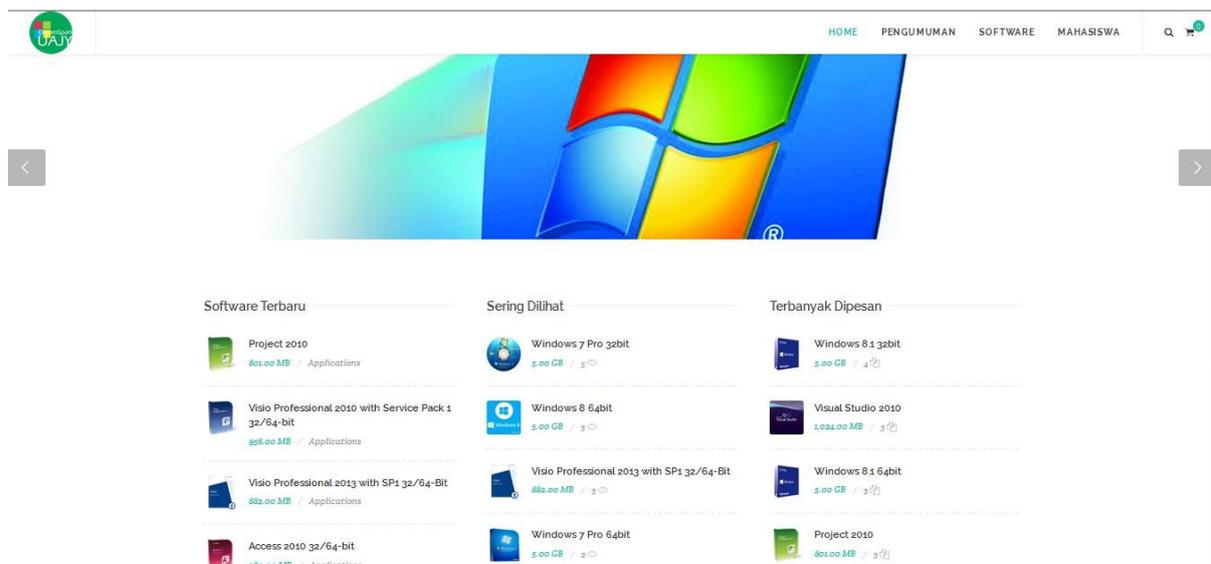
I. Pendahuluan

Aplikasi dreamspark merupakan aplikasi yang dibangun atas kebutuhan akan fasilitas layanan untuk mahasiswa dalam hal penggandaan software microsoft yang telah bekerja sama dengan Universitas Atma Jaya. Aplikasi ini dapat diakses melalui alamat www.ksi.uajy.ac.id/dreamspark.

II. Cara Penggunaan untuk Mahasiswa

2.1. Halaman utama

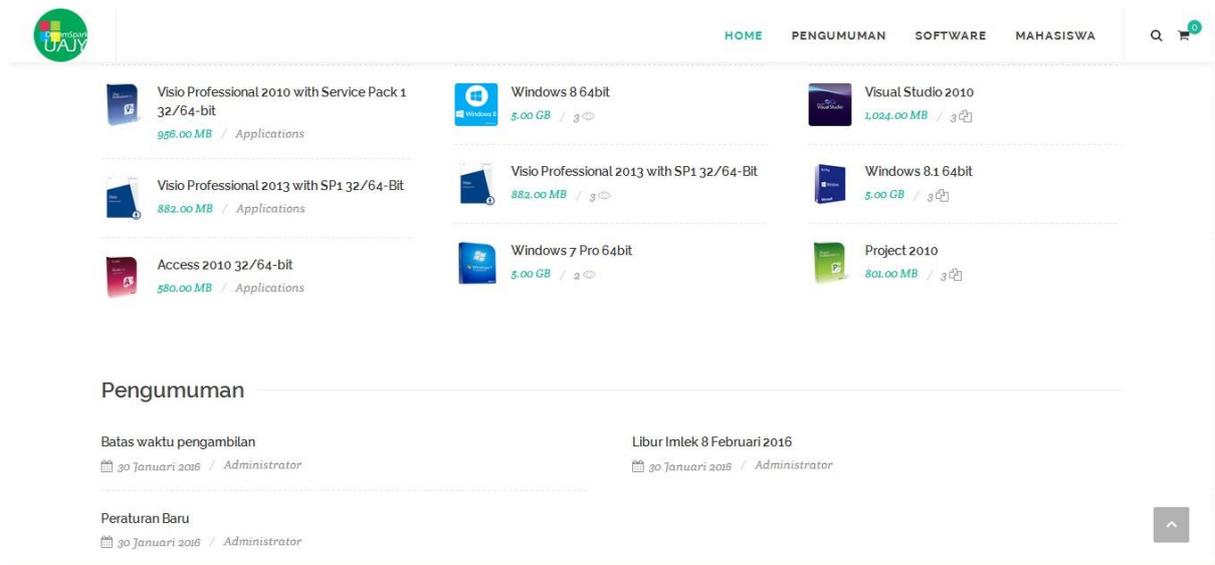
Pada halaman utama terdapat tampilan daftar software – software yang dapat digandakan oleh mahasiswa, seperti ditunjukkan oleh gambar dibawah ini.



Gambar 1 tampilan halaman utama

2.2. Halaman login mahasiswa

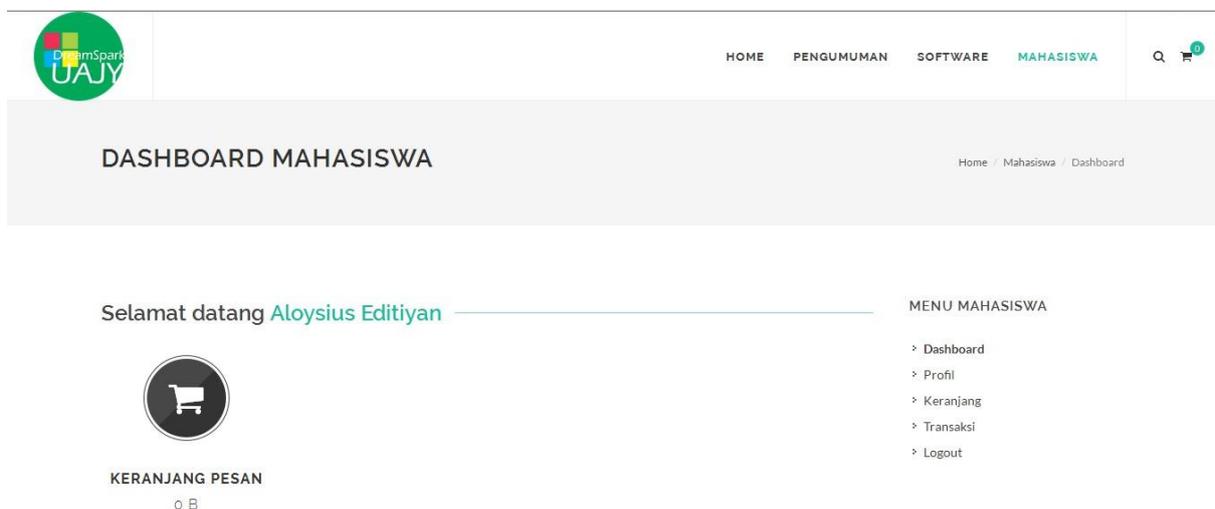
Untuk dapat melakukan pemesanan mahasiswa terlebih dahulu melakukan login pada halaman login seperti tampilan dibawah ini.



Gambar 2 tampilan halaman login mahasiswa

Aplikasi ini menggunakan metode web service, dimana sebelumnya telah disediakan, maka mahasiswa dapat melakukan login ke sistem ini menggunakan username dan password yang sama dengan username dan password SIATMA mereka. Apabila sudah berhasil login maka akan muncul tampilan seperti dibawah ini.

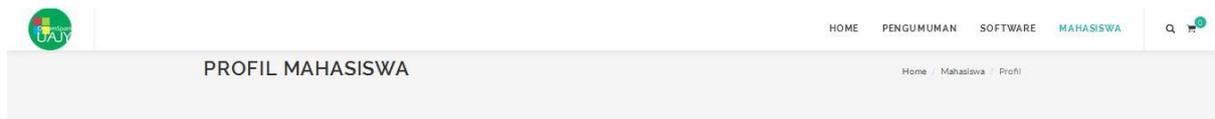
2.3. Halaman dashboard mahasiswa



Gambar 3 tampilan halaman dashboard mahasiswa

Pada halaman ini terdapat beberapa menu yang disediakan untuk mahasiswa, diantaranya dashboard itu sendiri, profil mahasiswa, keranjang, transaksi, dan logout.

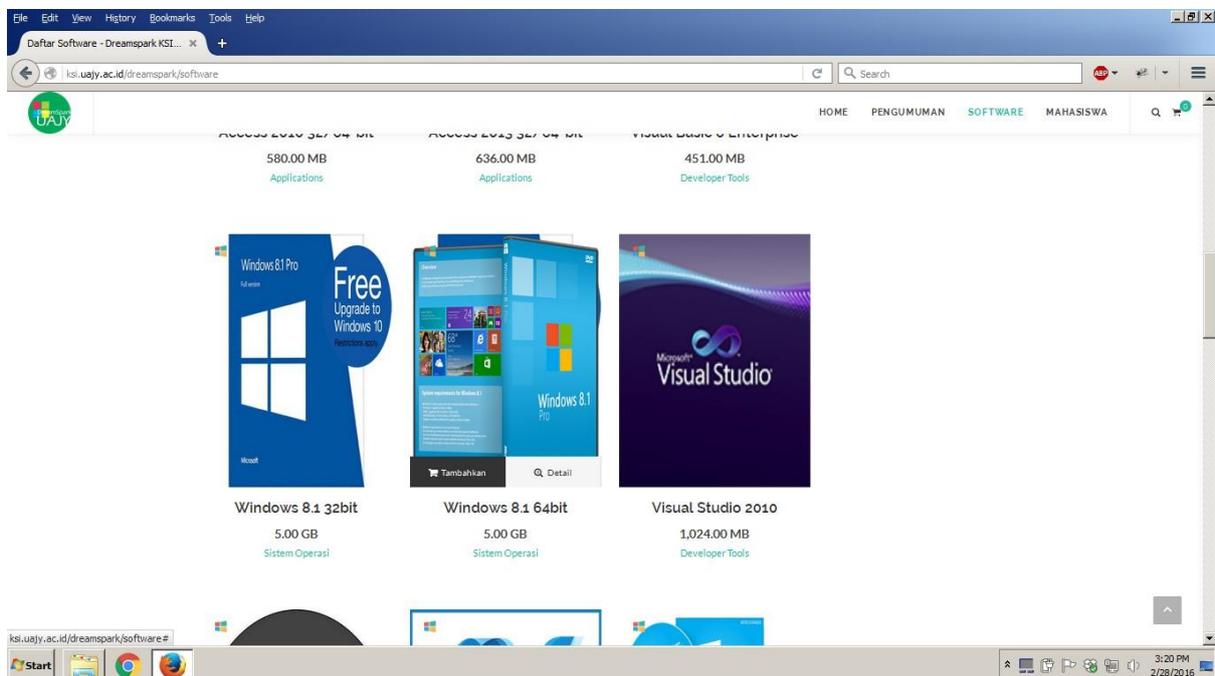
2.4. Halaman profil mahasiswa



Gambar 4 tampilan halaman profil mahasiswa

Halaman ini berisikan data profil mahasiswa, seperti NPM, nama lengkap, prodi, alamat email yang dapat diisi sendiri, nomor hp yang bisa dihubungi, dan default media yang digunakan sebagai virtualisasi penyimpanan pada saat pemesanan pengandaan software.

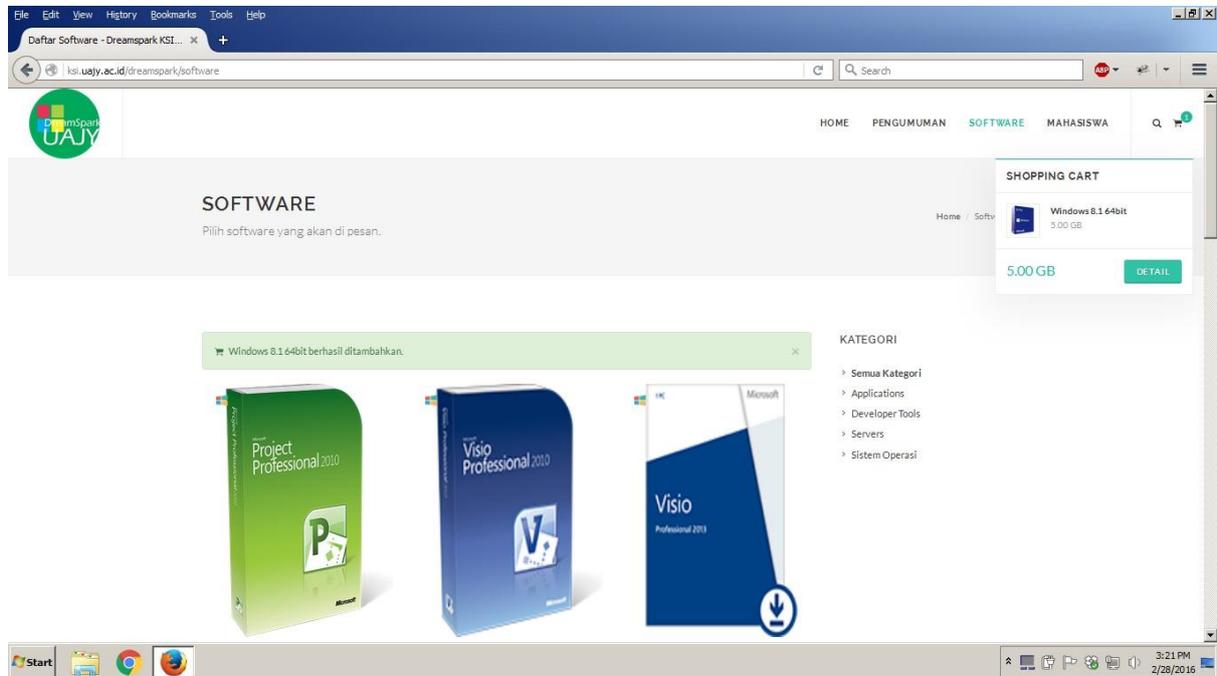
2.5. Halaman software



Gambar 5 tampilan halaman software

Untuk dapat melakukan pemesanan mahasiswa diarahkan pada halaman software untuk melakukan pemilihan software yang diinginkan. Dalam hal ini untuk melihat detail dari

software pada setiap software ada tombol detail untuk melihat penjelasan detail mengenai software tersebut. Untuk melakukan pemesanan klik tombol tambahkan. Maka akan muncul tampilan seperti dibawah ini, dan pada bagian kanan atas pada icon keranjang akan ada pop up jumlah software yang telah dipesan, dan apabila di klik maka akan muncul tampilan dibawahnya, seperti gambar dibawah ini.

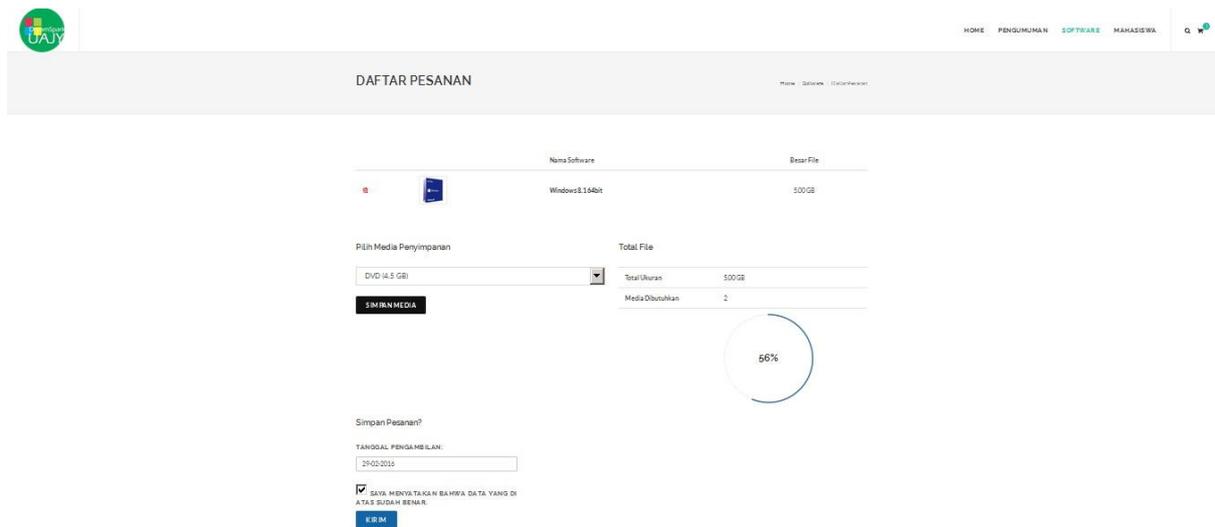


Gambar 6 tampilan halaman pemesanan sukses

2.6. Halaman detail pesanan

Apabila dari gambar kanan atas di klik maka akan diarahkan ke halaman detail pesanan. Dari halaman ini akan ditampilkan secara detail software apa saja yang telah dipesan termasuk dengan besarnya penyimpanan yang dibutuhkan nantinya.

Kemudian apabila sudah sesuai maka mahasiswa melakukan pengisian data pengambilan software, dan memberikan tanda centang atau ceklist yang menandakan mahasiswa tersebut telah menyetujui dan mengambil software yang dipesan tersebut pada tanggal yang telah dipilih. Seperti pada gambar dibawah ini



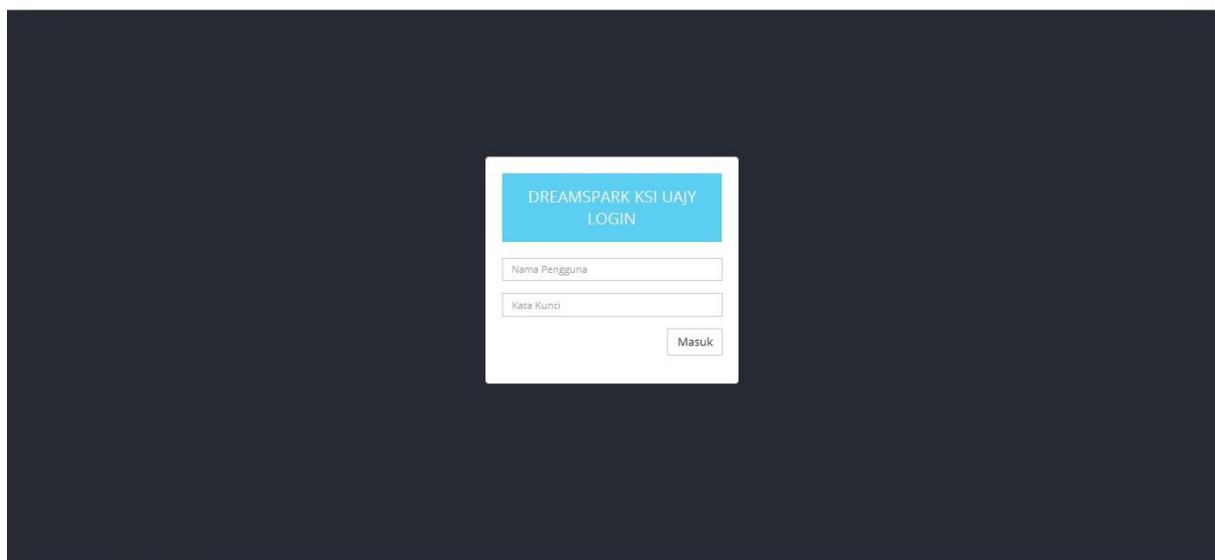
Gambar 7 tampilan halaman detail pemesanan

III. Cara Penggunaan untuk Admin

Setelah mahasiswa melakukan pemesanan, maka bagian administrasi aplikasi dreamspark harus menyiapkan software yang diminta. Langkah yang perlu dilakukan adalah

3.1. Halaman login admin

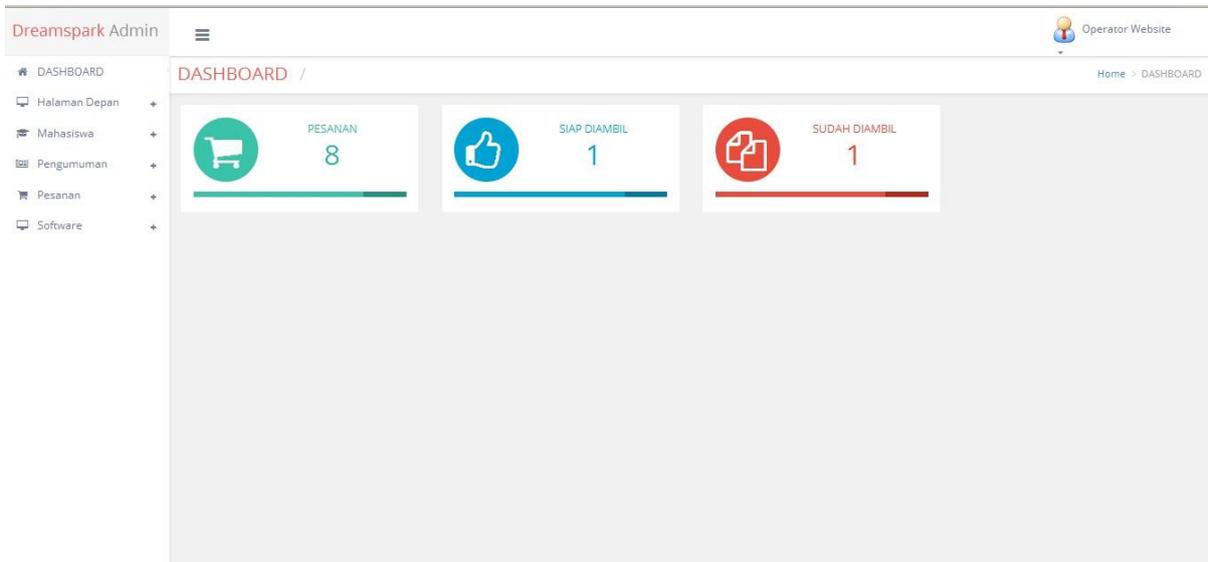
Pertama yang harus dilakukan untuk memproses pemesanan mahasiswa adalah melakukan login ke sistem melalui ksi.uajy.ac.id/dreamspark/admin seperti pada gambar dibawah ini.



Gambar 8 tampilan halaman login admin

3.2. Halaman dashboard admin

Setelah berhasil masuk maka akan muncul tampilan dashboard yang berisi banyak menu dan sub menu seperti, halaman depan, mahasiswa, pengumuman, pemesanan, dan software seperti yang di tunjukkan pada gambar dibawah ini.



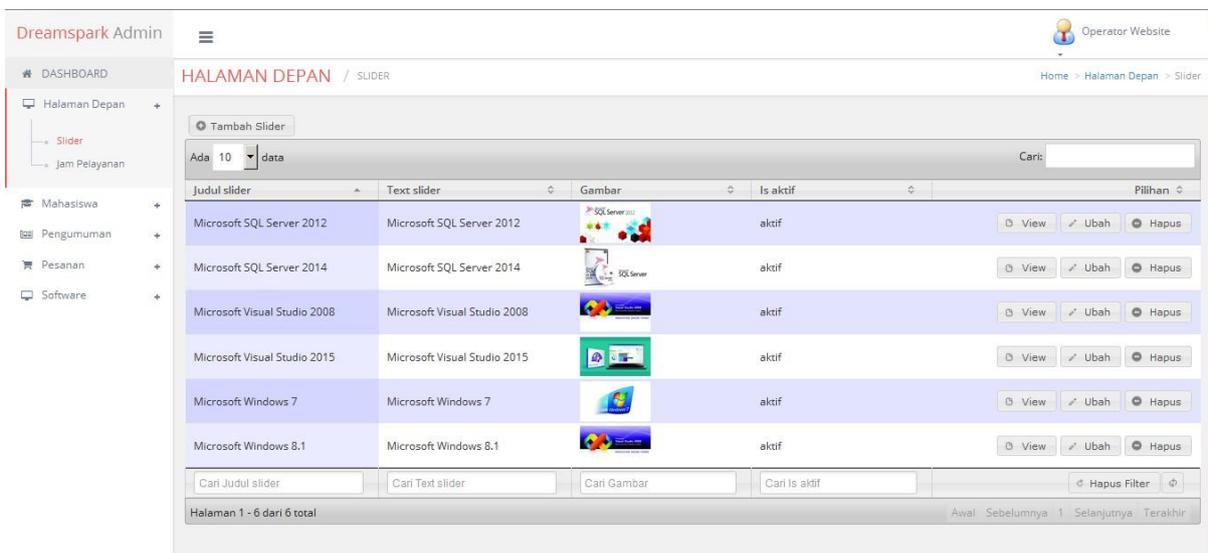
Gambar 9 tampilan halaman dashboard admin

3.3. Halaman depan

Halaman ini merupakan halaman yang digunakan untuk memasukkan data pada bagian frontend atau depan, halaman ini terdiri dari

3.3.1. Slider

Halaman ini berisi tentang slider – slider yang ditampilkan pada halaman frontend. Disini admin dapat melakukan input, edit, view, dan hapus slider. Seperti ditunjukkan oleh gambar dibawah ini.



Gambar 10 tampilan halaman slider

3.3.2. Jam pelayanan

Halaman ini berisi tentang jam pelayanan yang ditampilkan pada halaman frontend. Disini admin dapat melakukan input, edit, view, dan hapus jam pelayanan. Seperti ditunjukkan oleh gambar dibawah ini.

Id jam pelayanan	Hari	Jam	Libur	User entri	Tgl entri	Pilihan
1	Senin - Kamis	08.00 - 14.30	tidak aktif	Administrator	2015-11-26 10:29:21	View Ubah Hapus
2	Jum'at	08.00 - 15.00	tidak aktif	Administrator	2015-11-26 10:29:41	View Ubah Hapus
4	Sabtu - Minggu		aktif	Administrator	2016-01-31 06:09:05	View Ubah Hapus

Gambar 11 tampilan halaman jam pelayanan

3.4. Mahasiswa

Halaman ini berisi tentang mahasiswa. Disini admin dapat melakukan input, edit, view, dan hapus mahasiswa. Seperti ditunjukkan oleh gambar dibawah ini.

NIS	Nama lengkap	Id jurusan	Pilihan
110706512	Heribertus Indra Saputra	Teknik Informatika	View Ubah
110801212	Julius Budi Saputra	Biologi	View Ubah
120706957	Aloysius Edityan	Teknik Informatika	View Ubah
130707474	Agus Aditya Haritama W	Teknik Informatika	View Ubah
140707922	I Gede Wahyu Dana Putra	Teknik Informatika	View Ubah
150215840	Ratna Sari Dewi Putri Kusuma	Teknik Sipil	View Ubah
150608330	Fransisca Romana Retty Safitri	Teknik Industri	View Ubah
150708390	Fadhilurrohman Rasyid	Teknik Informatika	View Ubah

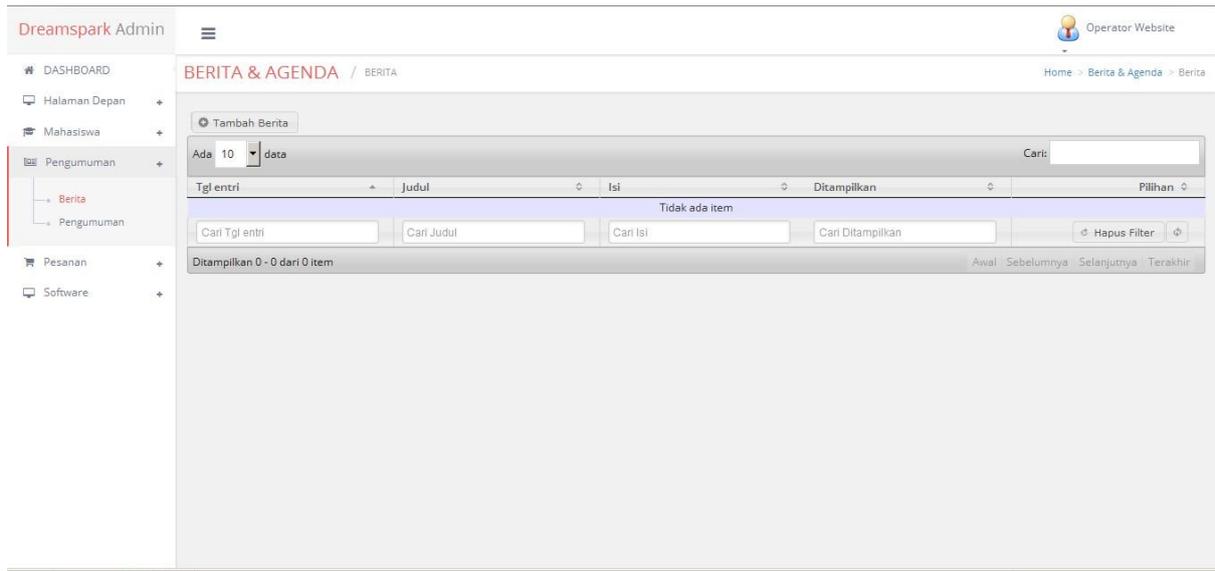
Gambar 12 tampilan halaman mahasiswa

3.5. Pengumuman

Halaman ini merupakan halaman yang digunakan untuk memasukkan data pada bagian frontend atau depan, halaman ini terdiri dari

3.5.1. Berita

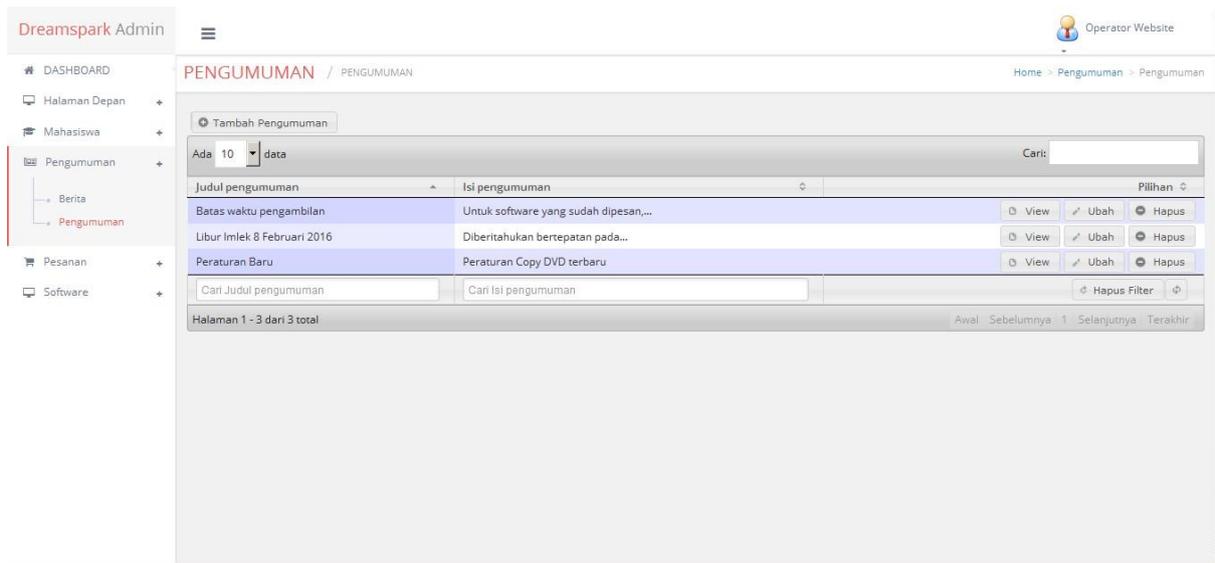
Halaman ini berisi tentang berita yang ditampilkan pada halaman frontend. Disini admin dapat melakukan input, edit, view, dan hapus berita. Seperti ditunjukkan oleh gambar dibawah ini.



Gambar 13 tampilan halaman berita

3.5.2. Pengumuman

Halaman ini berisi tentang pengumuman yang ditampilkan pada halaman frontend. Disini admin dapat melakukan input, edit, view, dan hapus pengumuman. Seperti ditunjukkan oleh gambar dibawah ini.



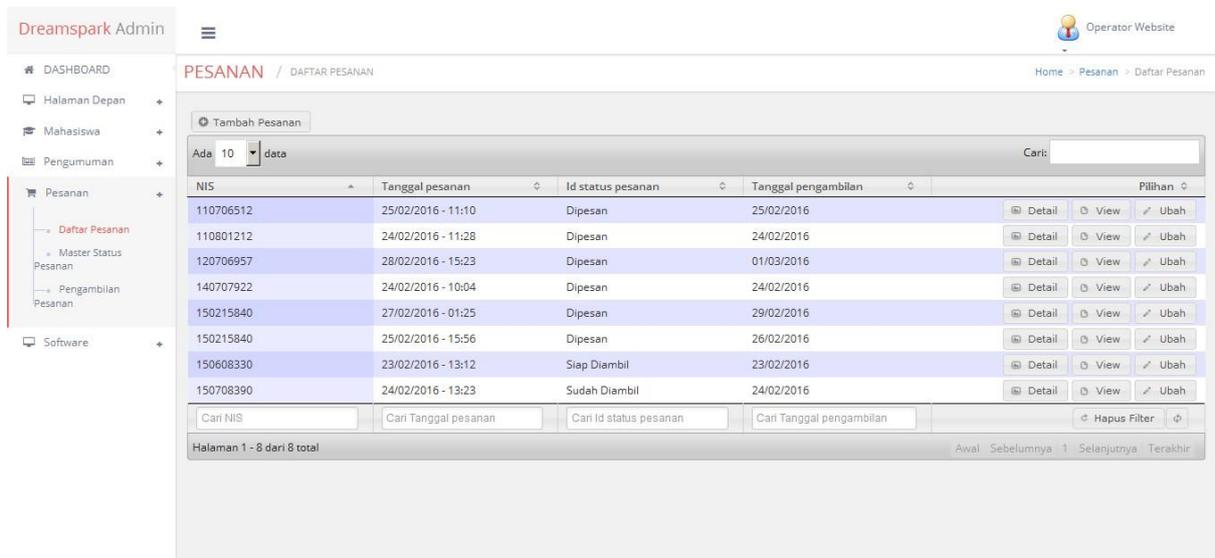
Gambar 14 tampilan halaman pengumuman

3.6. Pesanan

Halaman ini merupakan halaman yang digunakan untuk mengolah data dari inputan pesanan mahasiswa, halaman ini terdiri dari

3.6.1. Daftar pesanan

Halaman ini berisi tentang pesanan. Disini admin dapat melakukan input, edit, view, dan hapus pesanan. Seperti ditunjukkan oleh gambar dibawah ini.

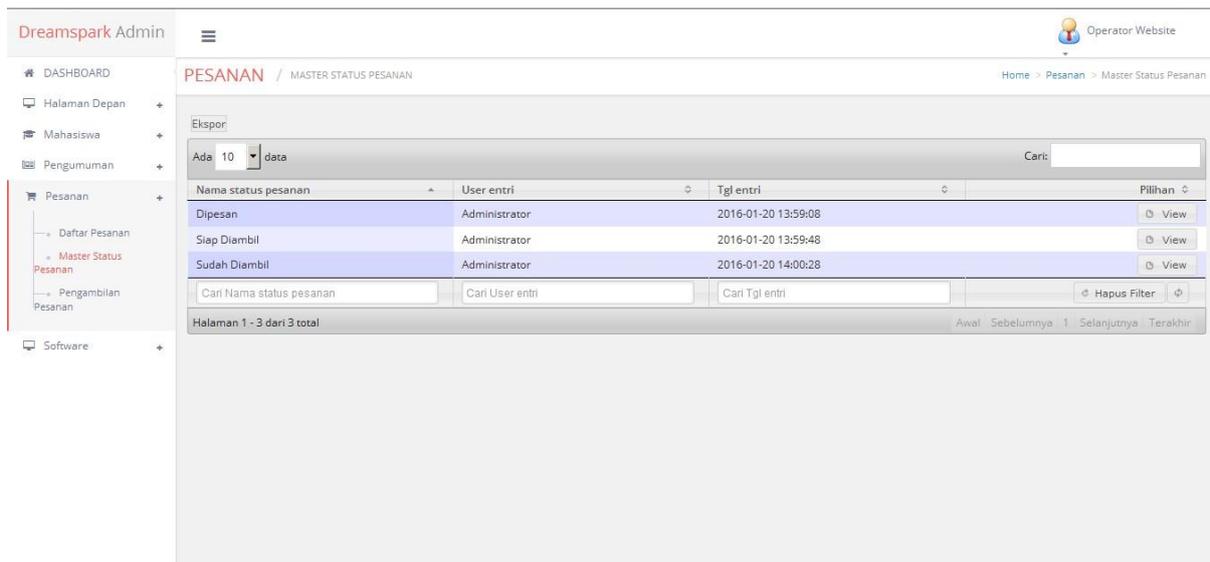


Gambar 15 tampilan halaman daftar pesanan

3.6.2. Master status pesanan

Halaman ini berisi tentang master status pesanan. Disini admin dapat melakukan input, edit,

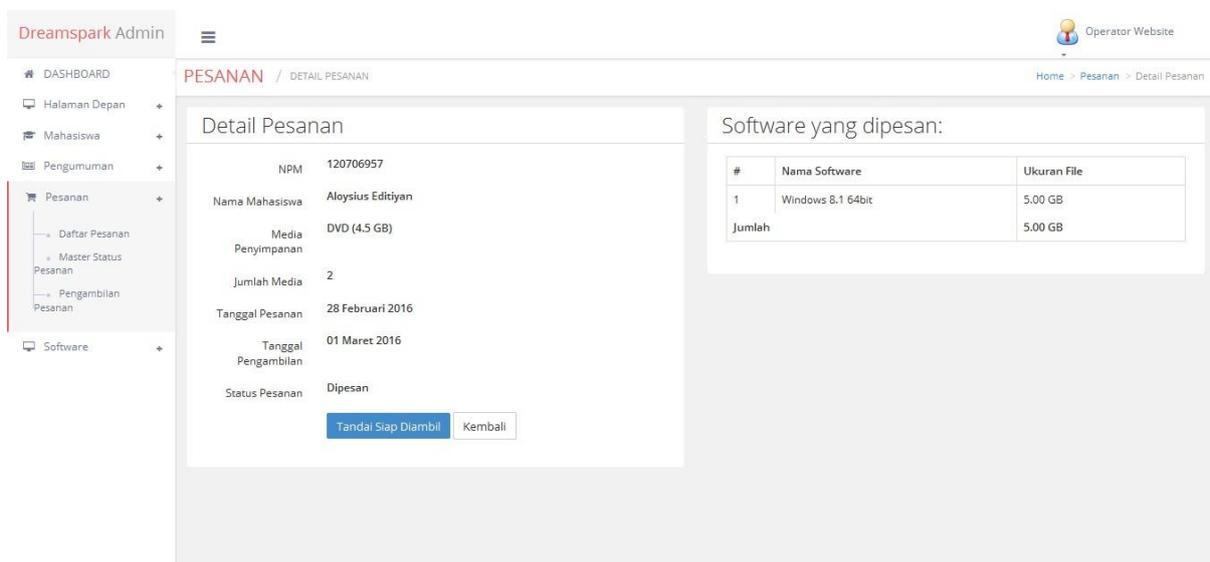
view, dan hapus master status pesanan. Seperti ditunjukkan oleh gambar dibawah ini.



Gambar 16 tampilan halaman status pesanan

3.6.3. Pengambilan pesanan

Untuk pengambilan pesanan terlebih dahulu klik tombol detail pada halaman daftar pesanan, maka akan muncul tampilan seperti dibawah ini.



Gambar 17 tampilan halaman detail pesanan

Kemudian klik tombol ubah, untuk melakukan perubahan status pesanan, seperti ditunjukkan oleh gambar dibawah ini.

Dreamspark Admin Operator Website

Ubah Pesanan

NIS:

Id media penyimpanan:

Nama media penyimpanan:

Jml media penyimpanan:

Tanggal pesanan:
 (dd/mm/yyyy) hh:mm:ss

Tanggal pengambilan:
 (dd/mm/yyyy)

Tanggal diambil:
 (dd/mm/yyyy) hh:mm:ss

Id status pesanan:

Kode token:

Gambar 18 tampilan halaman ubah pesanan

Pada halaman pengambilan pesanan, pada tab pengambilan masukkan kode pesanan pada form yang disediakan, kode pesanan dapat dilihat pada halaman detail pesanan. Seperti ditunjukkan oleh gambar dibawah ini.

Dreamspark Admin Operator Website

PESANAN / PENGAMBILAN PESANAN

Home > Pesanan > Pengambilan Pesanan

PENGAMBILAN PESANAN

Pengambilan

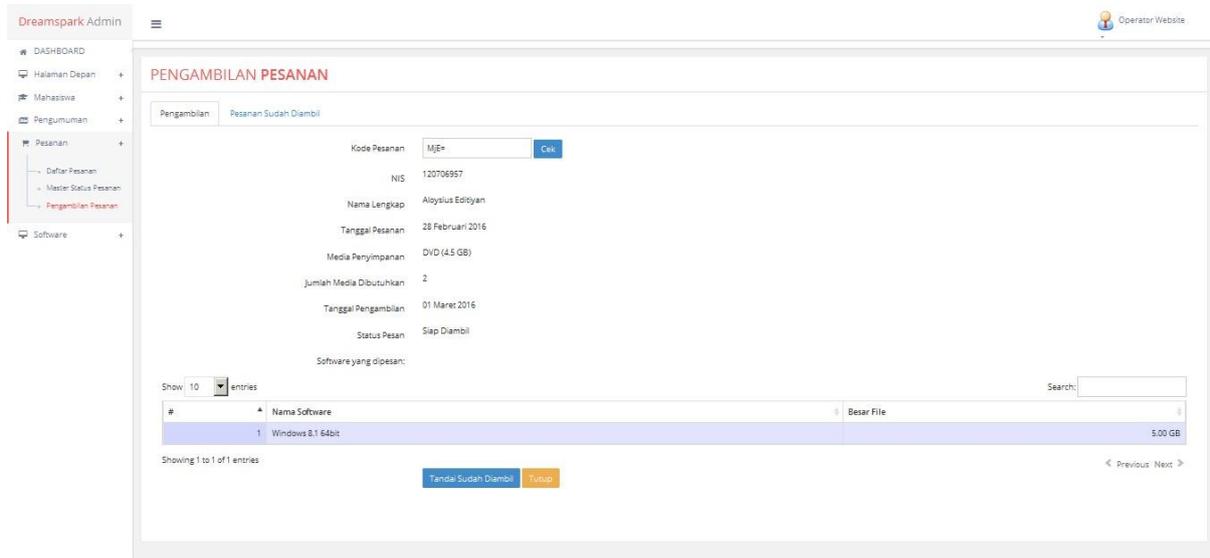
Show 10 entries Search:

#	Kode Pesanan	NIS	Tanggal Pesanan	Media Penyimpanan	Tanggal Diambil
1	MjE=	120706957	2016-02-28 15:23:17	DVD (4.5 GB) 2x	2016-02-28 15:31:15
2	MTc=	150708390	2016-02-24 13:23:40	Flashdisk 16GB 1x	0000-00-00 00:00:00

Showing 1 to 2 of 2 entries

Gambar 19 tampilan halaman pengambilan pesanan

Sedangkan untuk melihat pesanan siapa saja yang telah diambil, maka dapat dilihat pada halaman pengambilan pesanan tab pesanan sudah diambil.



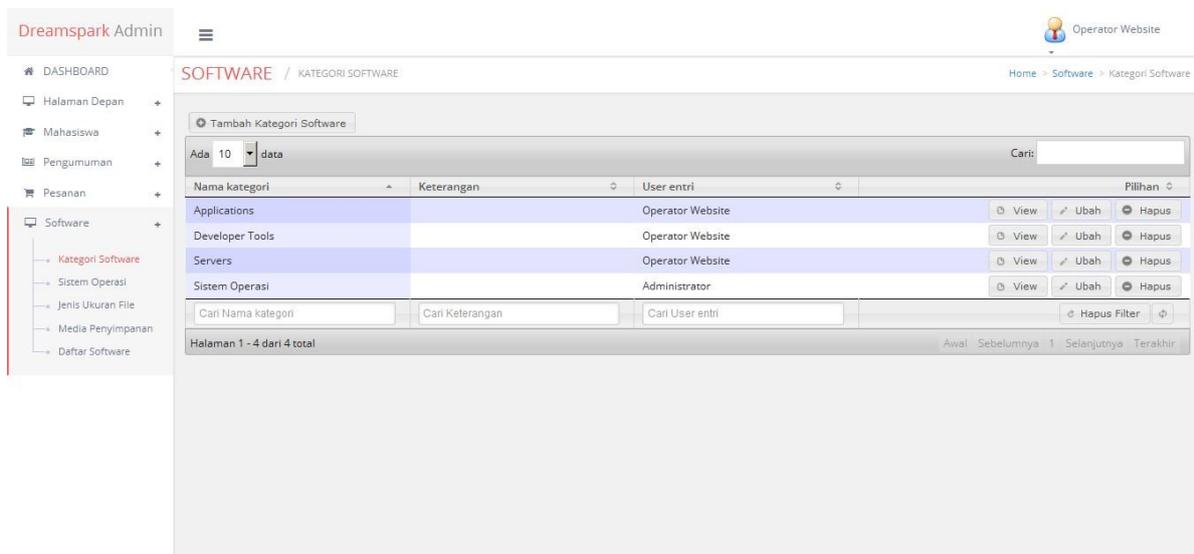
Gambar 20 tampilan halaman daftar pengambilan pesanan

3.7. Software

Halaman ini merupakan halaman yang digunakan untuk memasukkan data pada bagian frontend atau depan, halaman ini terdiri dari

3.7.1. Kategori software

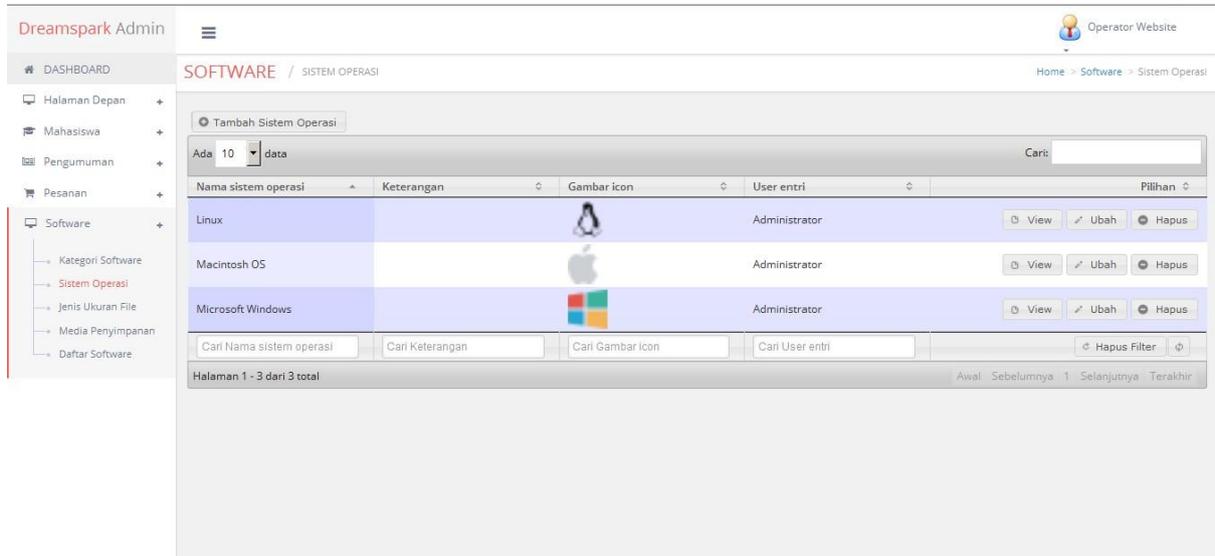
Halaman ini berisi tentang kategori software yang ditampilkan pada halaman frontend. Disini admin dapat melakukan input, edit, view, dan hapus kategori software. Seperti ditunjukkan oleh gambar dibawah ini.



Gambar 21 tampilan halaman kategori software

3.7.2. Sistem operasi

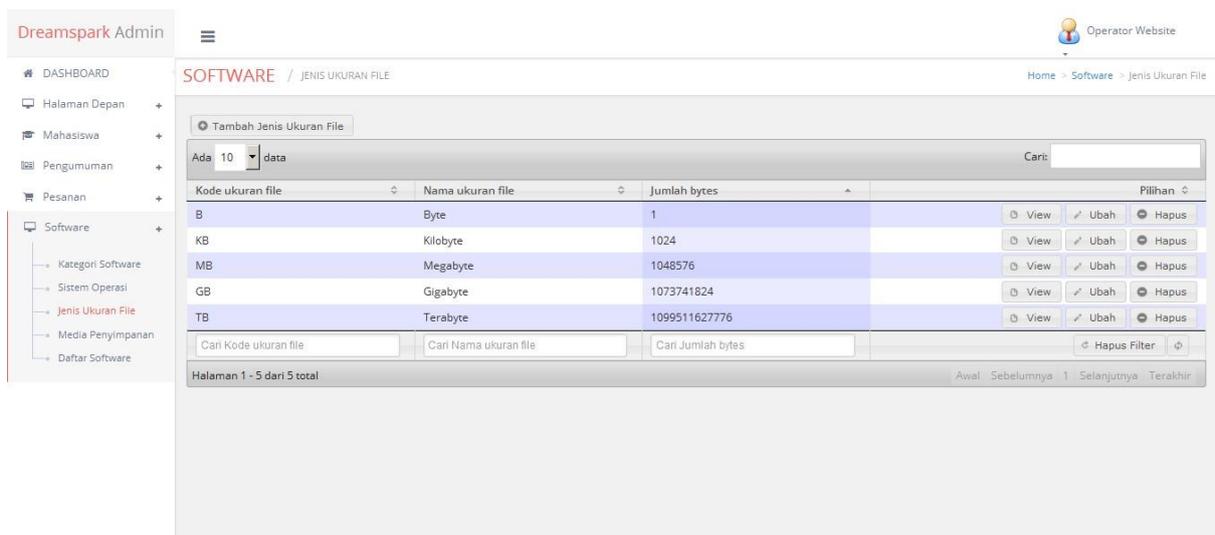
Halaman ini berisi tentang sistem operasi yang ditampilkan pada halaman frontend. Disini admin dapat melakukan input, edit, view, dan hapus sistem operasi. Seperti ditunjukkan oleh gambar dibawah ini.



Gambar 22 tampilan halaman sistem operasi

3.7.3. Jenis ukuran file

Halaman ini berisi tentang jenis ukuran file yang ditampilkan pada halaman frontend. Disini admin dapat melakukan input, edit, view, dan hapus jenis ukuran file. Seperti ditunjukkan oleh gambar dibawah ini.



Gambar 23 tampilan halaman jenis ukuran file

3.7.4. Media penyimpanan

Halaman ini berisi tentang media penyimpanan yang ditampilkan pada halaman frontend.

Disini admin dapat melakukan input, edit, view, dan media penyimpanan. Seperti ditunjukkan oleh gambar dibawah ini.

The screenshot shows the 'SOFTWARE / JENIS MEDIA PENYIMPANAN' page. It features a sidebar with navigation options like 'Dashboard', 'Halaman Depan', 'Mahasiswa', 'Pengumuman', 'Pesanan', and 'Software'. The main content area has a 'Tambah Jenis Media Penyimpanan' button and a search bar. Below is a table with the following data:

Nama media penyimpanan	Max bytes	Pilihan
CD (750MB)	786432000	View, Ubah, Hapus
Flashdisk 4GB	4294967296	View, Ubah, Hapus
DVD (4.5 GB)	4831838208	View, Ubah, Hapus
Flashdisk 8GB	8589934592	View, Ubah, Hapus
Flashdisk 16GB	17179869184	View, Ubah, Hapus
Flashdisk 32GB	34359738368	View, Ubah, Hapus
Flashdisk 64GB	68719476736	View, Ubah, Hapus
Hardisk Eksternal 500GB	536870912000	View, Ubah, Hapus
Hardisk Eksternal 1TB	1099511627776	View, Ubah, Hapus
Hardisk Eksternal 2 TB	2199023255552	View, Ubah, Hapus

Gambar 24 tampilan halaman media penyimpanan

3.7.5. Daftar software

Halaman ini berisi tentang media penyimpanan yang ditampilkan pada halaman frontend.

Disini admin dapat melakukan input, edit, view, dan media penyimpanan. Seperti ditunjukkan oleh gambar dibawah ini.

The screenshot shows the 'SOFTWARE / DAFTAR SOFTWARE' page. It features a sidebar with navigation options like 'Dashboard', 'Halaman Depan', 'Mahasiswa', 'Pengumuman', 'Pesanan', and 'Software'. The main content area has a 'Tambah Software' button and a search bar. Below is a table with the following data:

Nama software	Keterangan	User entri	Pilihan
.NET Framework 4 Full 32/64-bit	Microsoft .NET Framework adalah...	Operator Website	View, Ubah, Hapus
.NET Framework 4.5 32/64-Bit	Microsoft .NET Framework adalah...	Operator Website	View, Ubah, Hapus
.NET Framework 4.6 (Offline Installer)	Microsoft .NET Framework adalah...	Operator Website	View, Ubah, Hapus
Access 2010 32/64-bit	Microsoft Access 2010 is all about...	Operator Website	View, Ubah, Hapus
Access 2013 32/64-bit	Access provides a simple way to...	Operator Website	View, Ubah, Hapus
Project 2010	Effectively manage diverse projects...	Operator Website	View, Ubah, Hapus
Visio Professional 2010 with Service...	Dynamic, data-driven diagrams...	Operator Website	View, Ubah, Hapus
Visio Professional 2013 with SP1...	Visio 2013 provides new features...	Operator Website	View, Ubah, Hapus
Visual Basic 6 Enterprise	Microsoft Visual Basic 6.0 is...	Operator Website	View, Ubah, Hapus
Visual Studio 2010	Aplikasi yang digunakan untuk...	Operator Website	View, Ubah, Hapus

Gambar 25 tampilan halaman daftar software