BUKU MANUAL

SELAYANG PANDANG

Secara umum aplikasi ini mempunyai tiga bagian utama, dimana masing-masing bagian tersebut mempunyai fasilitas-fasilitas yang berbeda-beda. Ketiga bagian tersebut adalah: Pengguna, penulis dan Adminstrator. Dibawah ini akan menjelaskan bagaimana seorang **Administrator dan penulis** bekerja.

PENULIS Sedangkan penulis, dimungkinkan user yang

berfungsi sebagai penulis materi, dan berhak penulis tersebut merubah data materi tersebut. Serta

dapat mengubah status penulis

ADMINISTRATOR Seorang administrator juga dapat sebagai seorang

penulis. Adminiatrator ini dapat menambah, mengubah, dan menghapus author, pengguna dan

modul-modul.

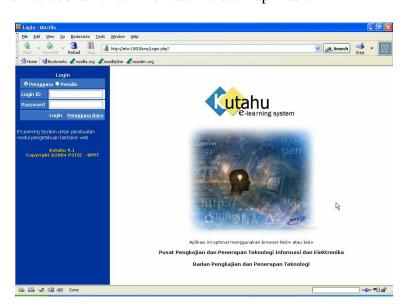
Intinya seorang administrator akan mengelola

semua fasilitas yang pada sistem ini.

LOGIN

Untuk dapat memasuki aplikasi KUTAHU e-learning system anda Pertama-tama memasuki login. Login ini dimaksudkan untuk memasuki sistem aplikasi.

Saat program dijalankan akan terlihat gambar disamping.



Pada login terdapat menu untuk membuat pengguna baru, fasilitas ini akan dipilih jika user belum mejadi pengguna baru.

Caranya: 1. Pada saat memasuki page login, pada kotak login pilih jenis login apakah pengguna atau penulis.

- 2. Masukan jenis ID login dan Password pada kotak yang disediakan.
- 3. Klik tombol Login untuk memasuki aplikasi ini sesuai dengan jenis login yang anda pilih.



Pada page login ini, terdapat fasilitas untuk menambah pengguna baru jika ini menambah dan jenis login anda belum terdaftar.

Caranya: 1. Pada bagian login, tekan tombol pengguna baru. Program akan menampilkan dialog box untuk form pengisian pengguna baru.



- 2. Isikan Login ID, password, nama, alamat anda untuk berfungsi sebagai pengguna baru.
- 3. Klik tombol tambah untuk membuatnya. Data anada akan tersimpan sebagi pengguna.

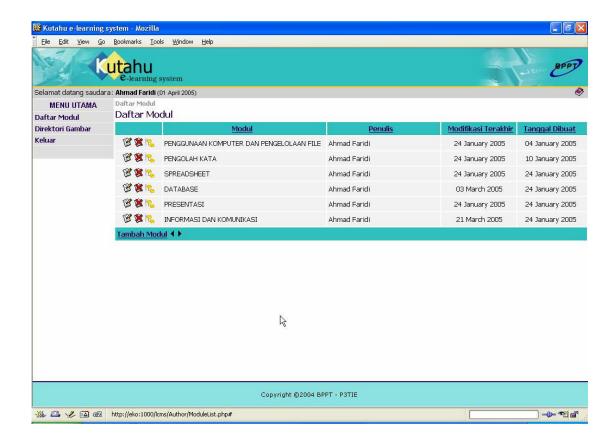
User tidak dapat langsung dapat login sebagai pengguna, hal ini dikarenakan seorang administrator akan mensetting (mengaktifkan) sebagai pengguna.

☎ Pastikan bahwa proses login dengan benar, user ID dan password anda. Jika tidak anda akan mengulagi terus proses login sampai benar.

PENULIS

Pada page ini, user yang berstatus penulis yang dapat menggunakannya. Status penulis ini dibagi menjadi dua yaitu penulis dan administrator.

Seperti dijelaskan diatas bahwa, penulis artinya seseorang penulis hanya dapat menambah, mengubah dan menghapus modul. Sedangkan penulis yang berfungsi sebagai administrator adalah selain dapat menambah, mengubah dan menghapus modul juga dapat menambah, menghapus dan mengubah author (penulis).

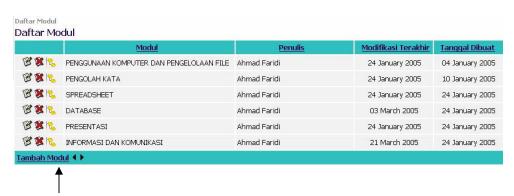


• Penulis (Author)

Pada penulis terdapat beberapa menu, diantaranya:

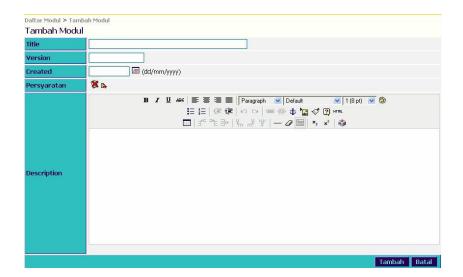
🔑 🛮 Daftar Modul

Daftar modul ini dimaksudkan untuk menampilkan semua modul yang telah dibuat. Hal ini penulis dapat mengubah, menambah dan menghapus modul yang ia buat. Dikarenakan modul mempunyai bab, daftar sub bab, daftar sub topik, maka seorang penulis juga dapat memanipulasi modul tersebut.



Menambah Modul

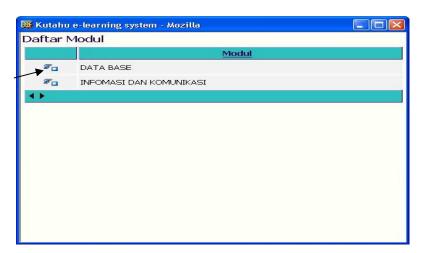
1. Pada menu daftar modul pilih tombol tambah modul program akan menampilkan form penggisian data pengguna.



2. Isikan data-data pada form pengisian tambah modul, mengenai title, versi, tanggal pembuatan dan deskripsi. Tentukan pula persyaratannya, artinya modul yang akan dibuat apakah mempunyai kaitan atau membutuhkan modul lain sebagai syarat untuk menggunakannya.

Caranya:

- ☐ Tekan dan pilih tombol prasyarat, program akan menampilkan kotak dialo nama-nama modul yang akan dijadikan syarat.
- Pilih modul yang dijadikan syarat bagi modul yang akan anda buat dengan menekan tombol pilih pada kotak dialog tersebut. Program akan memilih modul tersebut menjadi prasyarat modul yang akan dibuat.



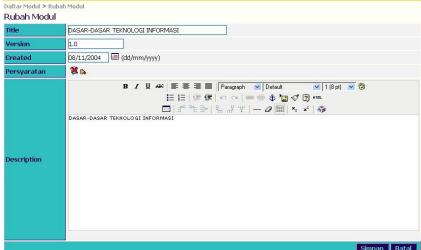
3. Tekan tombol tambah untuk dapat menyimpannya.

2 Mengubah daftar modul

1. Pilih menu edit pada kolom tombol, sebelah kiri. Program akan menampilkan form pengubahan modul.



2. Isi field mana yang akan dirubah sesuai dengan keinginan anda.



3. Tekan tombol simpan untuk dapat menyimpannya.

10 Menghapus direktori modul

1. Pada daftar modul, pilih menu delete pada kolom keterangan, kemudian pilih record mana yang akan dihapus. Program akan menampilkan kotak dialog penghapusan.





2. Tekan tombol OK untuk menghapusnya, jika tidak maka tekan tombol Cancel.



Bab merupakan pOKOK pikiran-pikiran yang ada pada modul. Untuk dapat melakukannnya adalah dengan memilih tombol bab pada daftar modul.

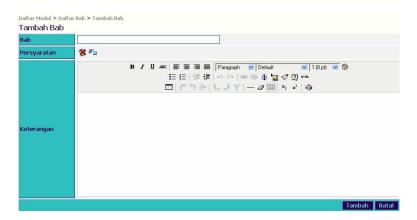
B & 4

Program akan menampilkan daftar bab dari mudul tersebut.



Menambah Bab

1. Pada menu daftar bab pilih tombol tambah bab, program akan menampilkan form penggisian data bab.

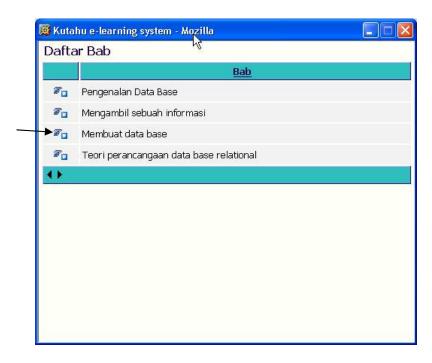


2. Isikan data-data pada form pengisian tambah data, mengenai nama bab, dan deskripsi. Tentukan pula persyaratannya, artinya bab yang akan dibuat apakah mempunyai kaitan atau membutuhkan bab lain sebagai syarat untuk menggunakannya.

Caranya:

- Tekan dan pilih tombol prasyarat, program akan menampilkan kotak dialog nama-nama bab yang akan dijadikan syarat.
- Pilih bab yang dijadikan syarat bagi bab yang akan

anda buat dengan menekan tombol pilih pada kotak dialog tersebut. Program akan memilih bab tersebut menjadi prasyarat bab yang akan dibuat.



3. Tekan tombol tambah untuk dapat menyimpannya.

2 Mengubah Bab

1. Pilih menu edit pada kolom tombol sebelah kiri. Program akan menampilkan form pengubahan modul.



2. Isi field mana yang akan dirubah sesuai dengan keinginan anda.



3. Tekan tombol simpan untuk dapat menyimpannya.

6 Menghapus Bab

1. Pada daftar bab, pilih menu delete pada kolom keterangan, kemudian pilih record mana yang akan dihapus. Program akan menampilkan kotak dialog penghapusan.



- 2.. Tekan tombol OK untuk menghapusnya, jika tidak maka tekan tombol Cancel.
- Pada program ini disediakan link untuk menuju atau kembali pada page sebelumnya. Letaknya pada baris paling atas pada form pengisian bab.

Daftar Modul > Daftar Bab

Sub bab

Sub bab merupakan penjabaran deskripsi dari sebuah bab, hal ini untuk dapat menjadikan informasi bab menjadi lebih jelas.

Pilih menu sub bab pada form daftar bab, program akan menampilkan daftar sub bab dari bab yang dipilih.





Menambah sub bab

- 1. Pada daftar sub bab isikan nama sub bab pada kolom pengisian sub bab paling bawah.
- 2. Tekan tombol Simpan untuk menyimpannya.

2 Mengubah sub bab

- 1. Untuk mengubah data pilih record yang akan diubah, kemudian ganti dengan data yang baru pada record tersebut.
- 2. Tekan tombol Simpan untuk menyimpannya.

3 Menghapus sub bab

1. Pada daftar sub bab, pilih menu delete pada kolom sebelah kiri, kemudian pilih record mana yang akan dihapus. Program akan menampilkan kotak dialog penghapusan.





2. Tekan tombol OK untuk menghapusnya, jika tidak maka tekan tombol Cancel.

4 Melihat daftar pertanyaan

Dalam sistem ini, setiap sub bab yang dibuat mengandung berbagai macam pertanyaan yang berkenaan dengan deskripsi dari sub bab tersebut.

Pertanyaan ini bersifat sub bab, bab dab modul. Artinya pertanyaan yang dibuat dapat berkenaan atau berkaitan dengan modul atau dengan bab. Cara membuatnya adalah :

Pada daftar sub bab pilih tombol pertanyaan, pada kolom paring kiri. Program akan menampilkan daftar pertanyaan.





• Menambah Pertanyaan sub bab

Pada menu daftar pertanyaan pilih tombol tambah pertanyaan, program akan menampilkan form penggisian data pertanyaan.



- ☑ Isikan data-data pada form pengisian tambah pertanyaan, mengenai soal, bentuk pilihan jawaban, dan jawaban soal. Tentukan pula, pertanyaa tersebut bersifat sebagi modul, bab atau keduanya. Artinya petanyaan tersebut dibuat mempunyai kaitan dengan modul, bab atau keduanya.
- ☐ Tekan tombol Simpan untuk menyimpannya.

2 Mengubah pertanyaan sub bab

Pilih menu edit pada kolom tombol sebelah kiri. Program akan menampilkan form pengubahan modul.





- ☑ Isi dan tentukan field mana yang akan dirubah sesuai dengan keinginan anda.
- ☑ Tekan tombol Simpan untuk menyimpannya.

3 Menghapus daftar pertanyaan

☑ Pada daftar pertanyaan, pilih menu delete pada kolom sebelah kiri, kemudian pilih record mana yang akan dihapus. Program akan menampilkan kotak dialog penghapusan.



☑ Tekan tombol OK untuk menghapusnya, jika tidak maka tekan tombol Cancel.

🛍 Topik

Topik adalah keterangan untuk menjelaskan sub bab. Topik ini yang akan menjelaskan beberapa hal secara detail pada sebuah sub bab.

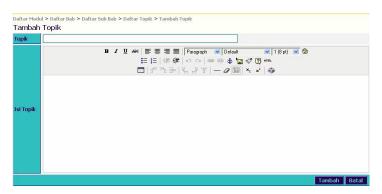
Pilih tombol topik pada form daftar sub bab, program akan menampilkan daftar topik dari sub bab yang dipilih.





• Menambah topik

Pada menu daftar topik pilih tombol tambah topik, program akan menampilkan form penggisian data topik. Program akan menampilkan form penambahan topik.

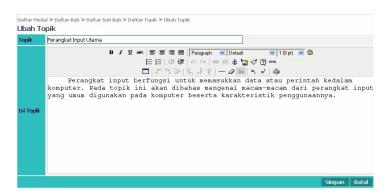


- ☑ Isikan data-data pada form pengisian tambah topik, mengenai topik, dan isi dari topik tersebut.
- ☑ Tekan tombol Simpan untuk menyimpannya.

2 Mengubah Topik

Pilih menu edit pada kolom tombol sebelah kiri. Program akan menampilkan form pengubahan modul.





☑ Isi dan tentukan field mana yang akan dirubah sesuai dengan keinginan anda.

☑ Tekan tombol Simpan untuk menyimpannya.

10 Menghapus Topik

☑ Pada daftar topik, pilih menu delete pada kolom sebelah kiri, kemudian pilih record mana yang akan dihapus. Program akan menampilkan kotak dialog penghapusan.





☐ Tekan tombol OK untuk menghapusnya, jika tidak maka tekan tombol Cancel.

Sub topik

Pada menu ini menjelaskan detail dari sebuah topik yang dibuat, dan dipilih.

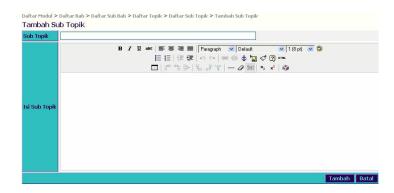


Pilih tombol sub topik pada form daftar topik, program akan menampilkan daftar sub topik dari topik yang dipilih.



Menambah sub topik

☑ Pada menu daftar sub topik pilih tombol tambah sub topik, program akan menampilkan form pengisian data sub topik. Program akan menampilkan form penambahan sub topik.



- ☑ Isikan data-data pada form pengisian tambah topik, mengenai nama sub topik, dan isi dari sub topik tersebut.
- ☑ Tekan tombol Simpan untuk menyimpannya.

2 Mengubah sub topik

Pilih menu edit pada kolom tombol sebelah kiri. Program akan menampilkan form pengubahan modul.



☑ Isi dan tentukan field mana yang akan dirubah sesuai dengan keinginan anda.



☑ Tekan tombol Simpan untuk menyimpannya.

6 Menghapus sub topik

☑ Pada daftar topik, pilih menu delete pada kolom sebelah kiri, kemudian pilih record mana yang akan dihapus. Program akan menampilkan kotak dialog penghapusan.

🐹 📻 Keyboard



☑ Tekan tombol OK untuk menghapusnya, jika tidak maka tekan tombol Cancel.

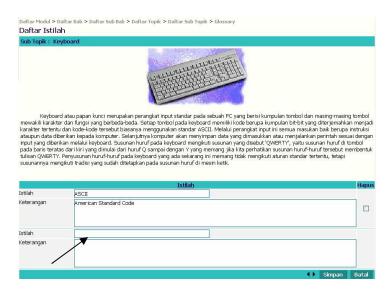
Daftar Istilah

Daftar isitilah disini merupakan daftar untuk mencatat istilahistilah yang ada sehingga perlu dijelaskan sebagai keterangan dan berfungsi memperjelas maksud dari kata atau informasi yang ada pada sub topik tersebut.

Menambah Daftar Istilah

Pilih dan tentukan sub topik untuk membuat sebuah daftar istilah. Program akan menampilkan daftar daftar istilah.





- ☑ Isilah pada pada kolom baris Istilah, demikian dengan keterangan yang menjelaskan kata atau istilah tersebut.
- ☑ Tekan tombol Simpan untuk menyimpannya.

2 Mengubah Daftar Istilah

☑ Untuk mengubah data pilih record yang akan diubah, kemudian ganti dengan data yang baru pada record

tersebut.

☑ Tekan tombol Simpan untuk menyimpannya.

6 Menghapus Daftar Istilah

☑ Pada daftar istilah, check kolom hapus pada kolom sebelah kanan, kemudian pilih record mana yang akan dihapus. Program akan menampilkan kotak dialog penghapusan.





- ☑ Tekan tombol OK untuk menghapusnya, jika tidak maka tekan tombol Cancel.
- Dalam setiap penulisan keterangan dalam pengisian modul ini yaitu bab, sub bab, topik, sub topik, dan daftar istilah, terdapat keterangan-keterangan khusus yang dalam penulisan modul tersebut. Atau dikenal dengan editor web.

Editor web ini yang mengatur teks menjadi lebih menarik misalnya membuat teks menjadi berwarna, italic, bold daan sebagainnya. Bahkan kita dapat menginputkan file gambar, link ke sebuah teks lain dan sebagainya.

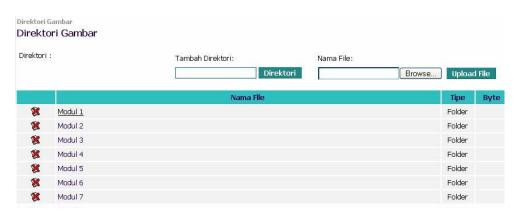


Cara kerja dari editor web ini adalah sama seperti melakukan editor web-

editor web lainnya, hanya saja fasilitas-fasilitas yang membatasinya.

Direktori Gambar

Menu ini untuk mengupload gambar pada sebuah file yang tersimpan pada folder tertentu kemudian diletakan pada sebuah direktori.



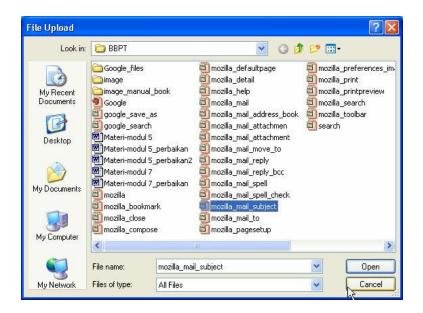
1 Menambah file gambar

- Pada menu direktori gambar isikan nama direktori, jika anda ingin memasukan nama file pada sebuah direktori. Caranya:
 - 1. Jika anda ingin membuat sebuah direktori. Isikan nama direktori pada input direktori. Artinya anda akan menempatkan nama file tersebut pada sebuah direktori.



Tekan direktori tombol direktoi, untuk dapat menyimpannya.

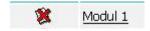
2. Jika ingin langsung membuat file gambar, maka anda dapat melakukannya dengan cara menekan tombol browser. Program akan menampilkan kotak file upload.



Cari folder tempt file gambar tersimpan dan pilih file yang diiginkan, kemudian tekan tombol open.

Program akan langsung menyimpan data tersebut.

2. Jika anda ingin menginputkan file pada folder yang telah dibuat dapat dilakukan dengan mengklik pada nama folder tersebut.



Program akan menampilkan isi file yang ada pada folder yang dituju.



Lakukan cara yang sama seperti menyimpan file (secara langsung tanpa membua direktori terlebih dahulu), dengan mengklik tombol browse.

2 Melihat file direktori.

Untuk dapat melihat file yang telah tersimpan pada suatu direktori atau pada file, dapat dilakukan dengan cara :

1. Jika file tidak tersimpan pada sebuah direktori maka pilih secara

- langsung file yang dimaksud, program akan menampilkan gambar file tersebut.
- 2. Akan tetapi jika tidak dalam sebuah direktori, dapat dengan langsung mengklik nama file tersebut, program akan menampilkan gambar tersebut.

3 Menghapus direktori gambar

- 1. Pada daftar direktori gambar, pilih menu delete pada kolom keterangan, kemudian pilih record mana yang akan dihapus. Program akan menampilkan kotak dialog penghapusan.
- 2. Klik OK untuk menghapus data

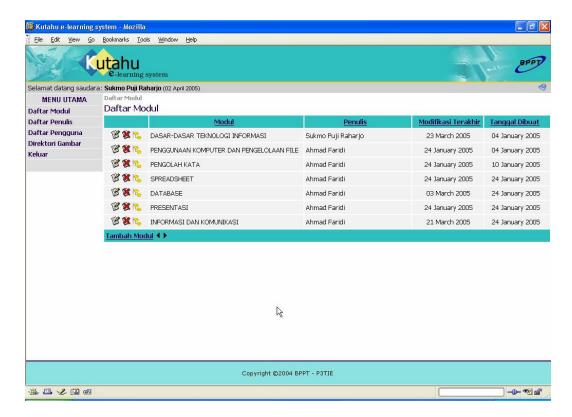


Keluar

Menu ini untuk keluar dari sistem, untuk login kembali.

ADMINISTRATOR

Penulis yang bersifat administrator akan memberikan fasilitas tambahan menu dari seorang penulis biasa, tambahan tersebut adalah :



Daftar Penulis

Menu ini untuk menampilkan daftar penulis, seorang administrator dapat menambah, mengubah dan mengedit seorang penulis. Dan dapat merubah penulis tersebut masi aktif atau tidak.

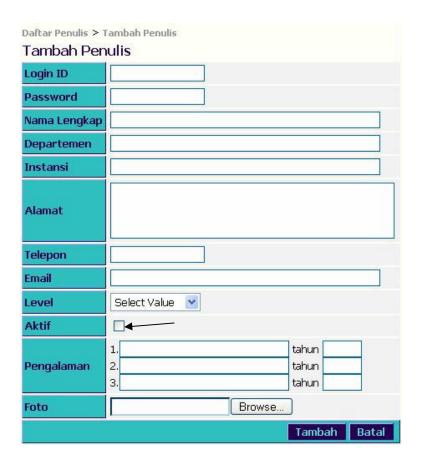
Menambah Penulis

Untuk menambah seorang penulis dapat dilakaukan prosedur dibawah ini :

1. Pada menu daftar penulis pilih tombol tambah penulis program akan menampilkan penggisian data pengguna.



2. Isikan data-data pada form pengisian, tentukan penulis tersebut aktif atau tidak.



Pilih jenis level untuk menentukan apakah penulis juga bersifat administrator dan author saja. Atau pengalaman yang dimiliki oleh seorang penulis lengkap dengan tahun penulisannya.

3. Tekan tombol tambah untuk dapat menyimpannya.

2 Mengubah Penulis

- 1. Pada menu daftar penulis pilih tombol tambah penulis, program akan menampilkan penggisian data penulis.
- 2. Rubahlah data-data pada form pengubahan identitas penulis, sesuai dengan keinginan atau hal-hal yang akan dirubah.



3. Tekan tombol tambah untuk dapat menyimpannya.

6 Menghapus Penulis

1. Pada daftar menulis, pilih menu delete pada kolom keterangan, kemudian pilih record mana yang akan dihapus. Program akan menampilkan kotak dialog penghapusan.



2. Klik OK untuk menghapus data



🗁 🛮 Daftar Pengguna

Fasilitas ini untuk menampilkan daftar pengguna yang telah dibuat, seorang administrator dapat memanipulasi data pengguna tersebut.

Menambah pengguna

1. Pada menu daftar penulis pilih tombol tambah pengguna, program akan menampilkan penggisian data pengguna.



2. Isikan data-data pada form pengisian yaitu login ID, password, Nama lengkap dan alamat, tentukan penulis tersebut aktif atau tidak.



3. Tekan tombol tambah untuk dapat menyimpannya.

9 Mengubah pengguna

1. Pada menu daftar penulis pilih tombol tambah penulis, program akan menampilkan penggisian data pengguna.



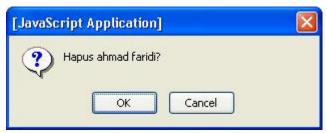


- 2. Rubahlah data-data pada form pengubahan identitas pengguna, sesuai dengan keinginan anda.
- 3. Tekan tombol Simpan untuk dapat menyimpannya.

3 Menghapus pengguna

1. Pada daftar menulis, pilih menu delete pada kolom keterangan, kemudian pilih record mana yang akan dihapus. Program akan menampilkan kotak dialog penghapusan.





2. Klik OK untuk menghapus data

Help

Fasilitas help digunakan untuk membantu pemakai sistem untuk dapat mengetahui bagaimana cara menggunakan sistem ini. Program akan menampilkan halaman help atau buku manual tentang petunjuk penggunaan sistem sesuai dengan login pemakain sistem.

F KETERANGAN TOMBOL

Dibawah ini akan diterangkan tombol-tombol yang digunakan dalam aplikasi ini :

- Tombol edit, digunakan untuk mengubah record atau field yang dipilih untuk dirubah.
- Tombol delete, digunakan untuk menghapus record atau field yang dipilih untuk dihapus.
- Tombol bab, digunakan untuk membuka dan menghubungkan daftar bab yang ada pada suatu modul.
- Tombol sub bab, digunakan untuk membuka dan menghubungkan daftar toipik yang ada pada suatu bab.
- Tombol topik, digunakan untuk membuka dan menghubungkan daftar topik pada suatu bab.
- Tombol pertanyaan, digunakan untuk membuat bahan pertanyaan yang akan digunakan oleh seorang pengguna.
- Tombol sub topik, digunakan untuk membuka dan menghubungkan daftar sub topik pada suatu topik.
- Tombol istilah, digunakan untuk membuka dan menghubungkan daftar istilah pada suatu sub otpik.