

Alur Program Aplikasi FashionFusion

Deskripsi

FashionFusion merupakan sebuah aplikasi untuk pengelolaan penjualan pakaian yang menghadirkan kemudahan dan efisiensi bagi para admin. Didesain khusus untuk mendukung operasional bisnis pakaian, aplikasi ini memberikan kontrol penuh terhadap inventaris, transaksi, dan interaksi pelanggan.

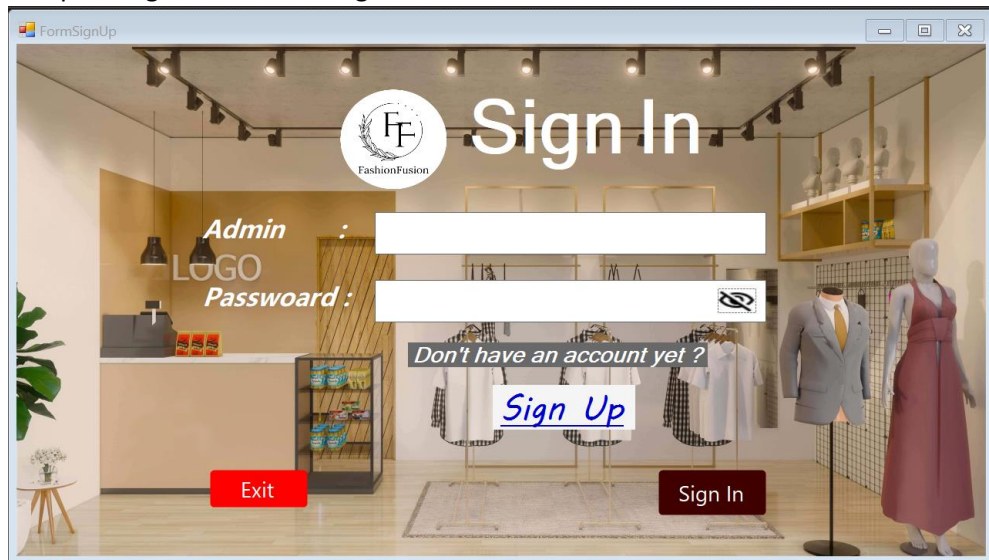
Aplikasi yang dibuat diperuntukkan untuk siapa ?

Aplikasi ini di Peruntukan untuk admin atau karyawan perusahaan FashionFusion yang diberi tanggung jawab oleh perusahaan.

Berikut merupakan alur dari program aplikasi Fashion Fusion :

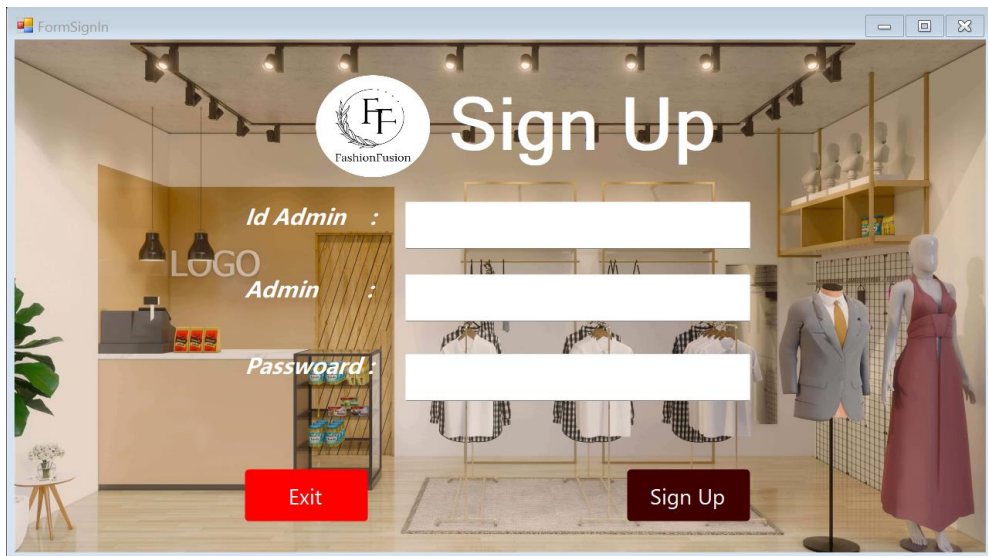
1) Sign In

Tampilan Sign In Adalah sebagai berikut :



Dalam Sign In anda harus mengisi admin dan password dan sesuai,jika tidak sesuai maka anda tidak akan bisa masuk ke form berikutnya.jika anda belum mempunyai akun ,maka anda bisa membuat akun terlebih dahulu dengan mengklik [sign Up](#) .jika anda sudah berhasil masuk, maka anda akan berada di menu [Beranda](#).

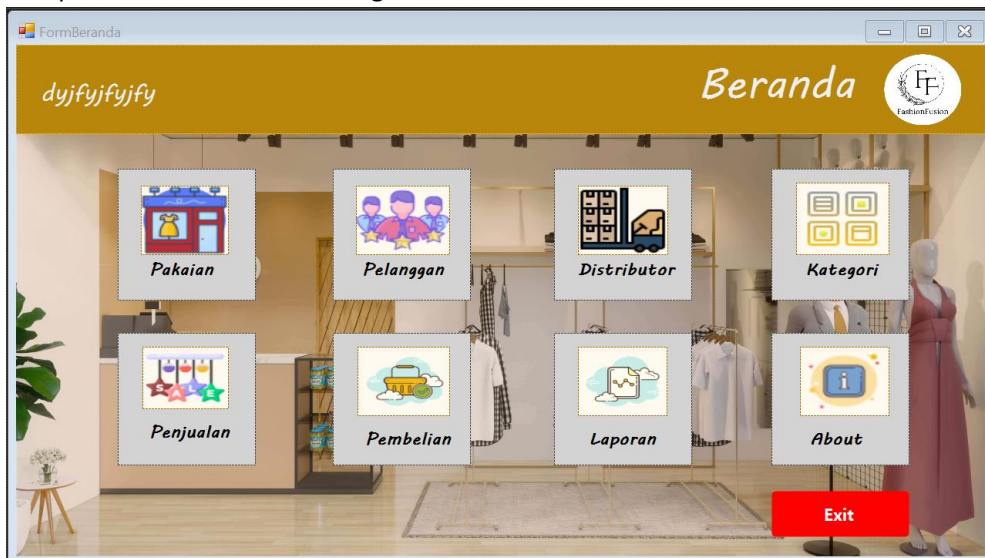
2) Sign Up



Dalam Sign Up pastikan anda mengisi id Admin, Admin dan Password, jika sudah maka anda bisa mengklik [Button Sign Up](#) dan otomatis akan langsung ke menu Sign In. Jika anda ingin keluar maka bisa mengklik [Button Exit](#).

3) Beranda

Tampilan beranda adalah sebagai berikut.



i) Pakaian

Dalam menu pakaian ini ada beberapa fitur yaitu add, delete dan update

id_pakaian	nama_pakaian	id_kategori	harga	ukuran	stok
PK01	Kemeja Polos	K01	6000	S	55
PK02	Kemeja Polos	K01	65000	M	72
PK03	Kemeja Polos	K01	70000	L	50
PK04	Celana Joger	K02	5000	S	50
PK05	Celana Joger	K02	5500	M	50
PK06	Celana Joger	K02	6000	L	50

Jika anda memilih exit , maka akan masuk ke beranda.

Jika anda memilih add, maka anda masuk ke pakaian Add.

Jika anda memilih update, maka anda masuk ke pakaian update.

Jika anda memilih delete maka anda akan masuk ke menu pakaian delete.

(a) Pakaian Add

Dalam Menu Add Anda bisa menambahkan pakaian.

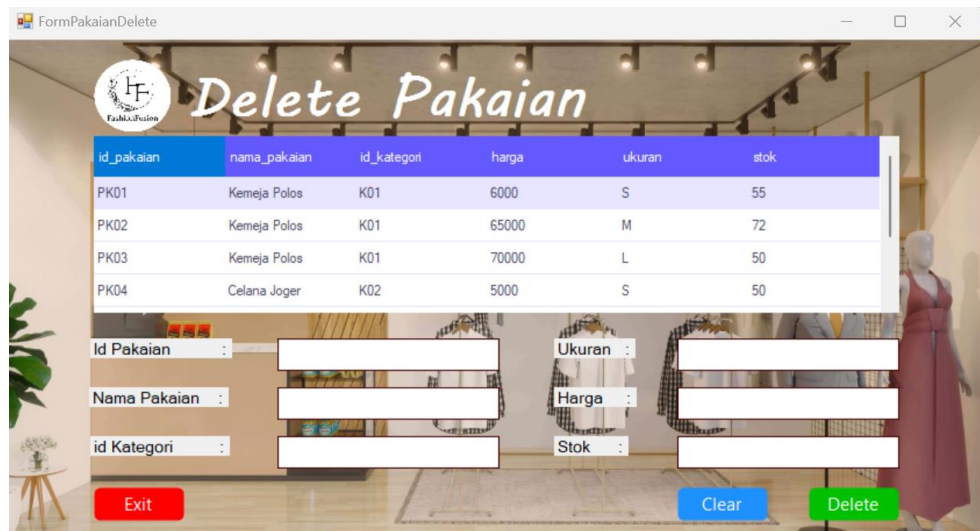
id_pakaian	nama_pakaian	id_kategori	harga	ukuran	stok
PK01	Kemeja Polos	K01	6000	S	55
PK02	Kemeja Polos	K01	65000	M	72
PK03	Kemeja Polos	K01	70000	L	50
PK04	Celana Joger	K02	5000	S	50

Exit digunakan untuk keluar dari pakaian add, masuk ke form pakaian.

Clear digunakan untuk menghapus value yang ada di text box.

Silahkan inputkan pakaian yang akan di tambahkan lalu klik **add**.

(b) Pakaian Delete



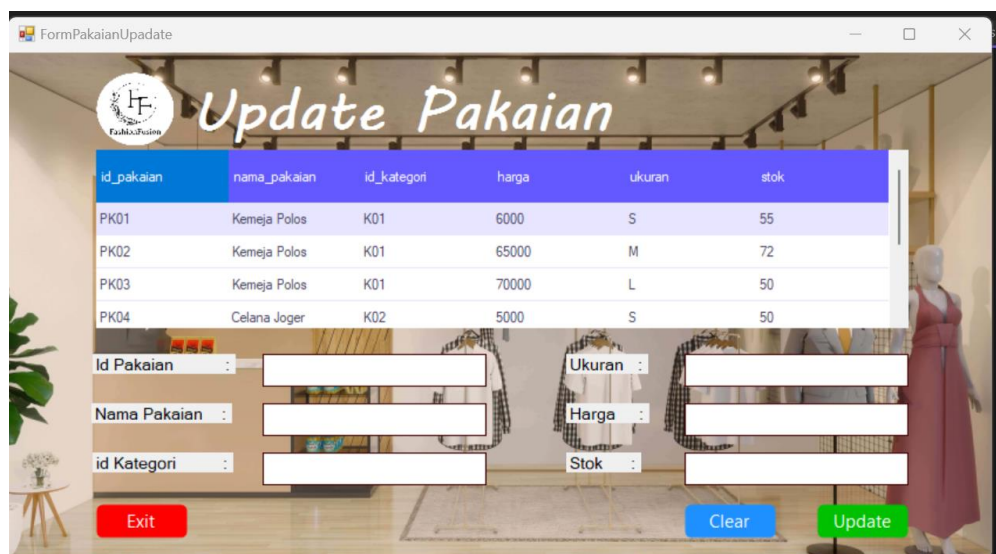
id_pakaian	nama_pakaian	id_kategori	harga	ukuran	stok
PK01	Kemeja Polos	K01	6000	S	55
PK02	Kemeja Polos	K01	65000	M	72
PK03	Kemeja Polos	K01	70000	L	50
PK04	Celana Joger	K02	5000	S	50

Exit digunakan untuk keluar dari delete pakaian ,masuk ke form pakaian.

Clear digunakan untuk menghapus value yang ada di text box.

Silahkan klik di dataGridView pilih mana yang akan di Delete,lalu Klik **Button Delete**.

(c) Pakaian Update



id_pakaian	nama_pakaian	id_kategori	harga	ukuran	stok
PK01	Kemeja Polos	K01	6000	S	55
PK02	Kemeja Polos	K01	65000	M	72
PK03	Kemeja Polos	K01	70000	L	50
PK04	Celana Joger	K02	5000	S	50

Exit digunakan untuk keluar dari update pakaian,masuk ke form pakaian.

Clear digunakan untuk menghapus value yang ada di text box.

Silahkan klik di dataGridView pilih mana yang akan di Update,lalu Klik **Button Update**.

ii) Pelanggan

Jika anda di beranda anda memilih pelanggan maka akan tampil seperti ini.



id_pelanggan	nama_pelanggan	alamat
PL001	Imron Sihalohe	Sibolga
PL002	Yanti Nurhayati	Ciamis
PL003	Hilwa Isnaini Marfiah	Salatiga
PL004	Fadly Ariyansyah P	Sipirok
PL005	Sandi Andrian N. T	Sibolga
PL006	Ayra Duta Adirajasa	Bandung
PL007	Nurjamilah	KBB

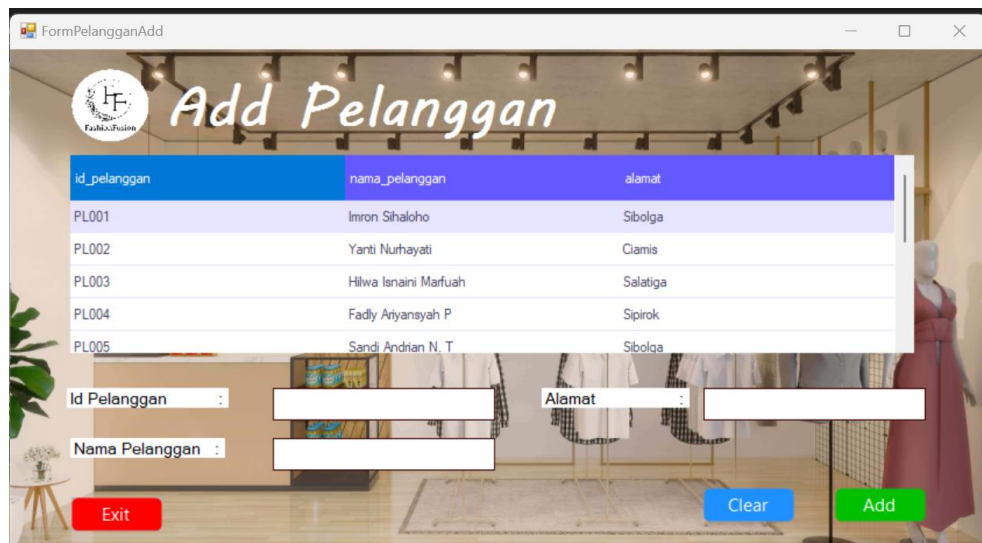
Dalam pelanggan ini memiliki fitur Add, Update dan Delete.

Jika anda memilih add maka akan masuk ke form Add pelanggan.

Jika anda memilih update maka akan masuk ke form update pelanggan.

Jika anda memilih delete maka akan masuk ke form delete pelanggan.

(a) Pelanggan Add



id_pelanggan	nama_pelanggan	alamat
PL001	Imron Sihalohe	Sibolga
PL002	Yanti Nurhayati	Ciamis
PL003	Hilwa Isnaini Marfiah	Salatiga
PL004	Fadly Ariyansyah P	Sipirok
PL005	Sandi Andrian N. T	Sibolga

Id Pelanggan :

Nama Pelanggan :

Alamat :

Exit digunakan untuk keluar dari add pelanggan ,masuk ke formpelanggan.

Clear digunakan untuk menghapus value yang ada di text box.

Jika anda ingin menambahkan pelanggan ,Silahkan inputkan pelanggan yang akan di tambahkan lalu klik **add**.

(b) Pelanggan Delete

id_pelanggan	nama_pelanggan	alamat
PL001	Imron Sihalohe	Sibolga
PL002	Yanti Nurhayati	Ciamis
PL003	Hilwa Isnaini Marfiah	Salatiga
PL004	Fadly Anyansyah P	Sipirok
PL005	Sandi Andrian N. T	Sibolga

Id Pelanggan :

Nama Pelanggan :

Alamat :

[Exit](#) [Clear](#) [Delete](#)

[Exit](#) digunakan untuk keluar dari add pelanggan,masuk ke form pelanggan.

[Clear](#) digunakan untuk menghapus value yang ada di text box.

Silahkan klik di dataGridView pilih mana yang akan di Delete,lalu Klik [Button Delete](#).

(c) Pelanggan Update

id_pelanggan	nama_pelanggan	alamat
PL001	Imron Sihalohe	Sibolga
PL002	Yanti Nurhayati	Ciamis
PL003	Hilwa Isnaini Marfiah	Salatiga
PL004	Fadly Anyansyah P	Sipirok
PL005	Sandi Andrian N. T	Sibolga

Id Pelanggan :

Nama Pelanggan :

Alamat :

[Exit](#) [Clear](#) [Update](#)

[Exit](#) digunakan untuk keluar dari update pelanggan,masuk ke form pelanggan .

[Clear](#) digunakan untuk menghapus value yang ada di text box.

Silahkan klik di dataGridView pilih mana yang akan di Update,lalu Klik [Button Update](#).

iii) Distributor

id_distributor	nama_distributor	alamat
D0001	Marfuah Collection	Jl. Siliwangi No.80
D0002	Andrian Fashion	Jl. Husein Kertassamita
D0003	Hayati Butik	Jl. Ciamis Manis
D0004	Ariyansyah Fashion	Jl. Pahlawan No.28
D0005	Sihaloho Collection	Jl. Gardu Raya

Dalam Distributor ini memiliki fitur Add, Update dan Delete.

Jika anda memilih add maka akan masuk ke form Add Distributor.

Jika anda memilih update maka akan masuk ke form update Distributor.

Jika anda memilih delete maka akan masuk ke form delete Distributor.

(a) Distributor Add

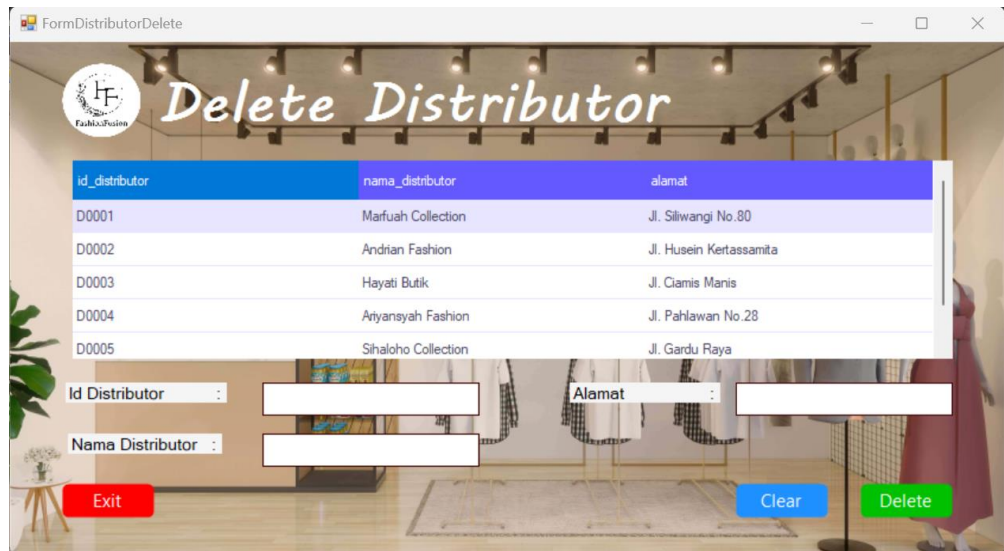
id_distributor	nama_distributor	alamat
D0001	Marfuah Collection	Jl. Siliwangi No.80
D0002	Andrian Fashion	Jl. Husein Kertassamita
D0003	Hayati Butik	Jl. Ciamis Manis
D0004	Ariyansyah Fashion	Jl. Pahlawan No.28

Exit digunakan untuk keluar dari add Distributor, masuk ke Form Distributor.

Clear digunakan untuk menghapus value yang ada di text box.

Jika anda ingin menambahkan Distributor, Silahkan inputkan Distributor yang akan di tambahkan lalu klik **add**.

(b) Distributor Delete



id_distributor	nama_distributor	alamat
D0001	Marfuah Collection	Jl. Siliwangi No.80
D0002	Andrian Fashion	Jl. Husein Kertassamita
D0003	Hayati Butik	Jl. Ciamis Manis
D0004	Ariyansyah Fashion	Jl. Pahlawan No.28
D0005	Sihaloho Collection	Jl. Gardu Raya

Id Distributor :

Nama Distributor :

Alamat :

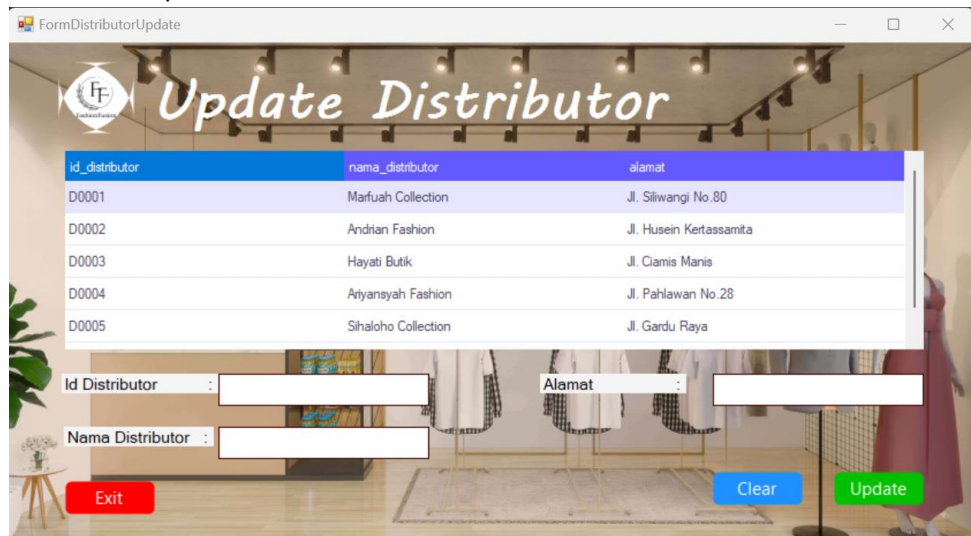
[Exit](#) [Clear](#) [Delete](#)

[Exit](#) digunakan untuk keluar dari delete Distributor ,masuk ke form Distributor.

[Clear](#) digunakan untuk menghapus value yang ada di text box.

Silahkan klik di dataGridView pilih mana yang akan di Delete,lalu Klik [Button Delete](#).

(c) Distributor Update



id_distributor	nama_distributor	alamat
D0001	Marfuah Collection	Jl. Siliwangi No.80
D0002	Andrian Fashion	Jl. Husein Kertassamita
D0003	Hayati Butik	Jl. Ciamis Manis
D0004	Ariyansyah Fashion	Jl. Pahlawan No.28
D0005	Sihaloho Collection	Jl. Gardu Raya

Id Distributor :

Nama Distributor :

Alamat :

[Exit](#) [Clear](#) [Update](#)

[Exit](#) digunakan untuk keluar dari update Distributor,masuk ke form Distributor.

[Clear](#) digunakan untuk menghapus value yang ada di text box.

Silahkan klik di dataGridView pilih mana yang akan di Update,lalu Klik [Button Update](#).

iv) Kategori

id_kategori	nama_kategori
K01	BAJU
K02	CELANA
K03	ROK
K04	KERUDUNG
K05	JAKET

Dalam Kategori ini memiliki fitur Add, Update dan Delete.

Jika anda memilih add maka akan masuk ke form Add Kategori.

Jika anda memilih update maka akan masuk ke form update Kategori.

Jika anda memilih delete maka akan masuk ke form delete Kategori.

(a) Kategori Add

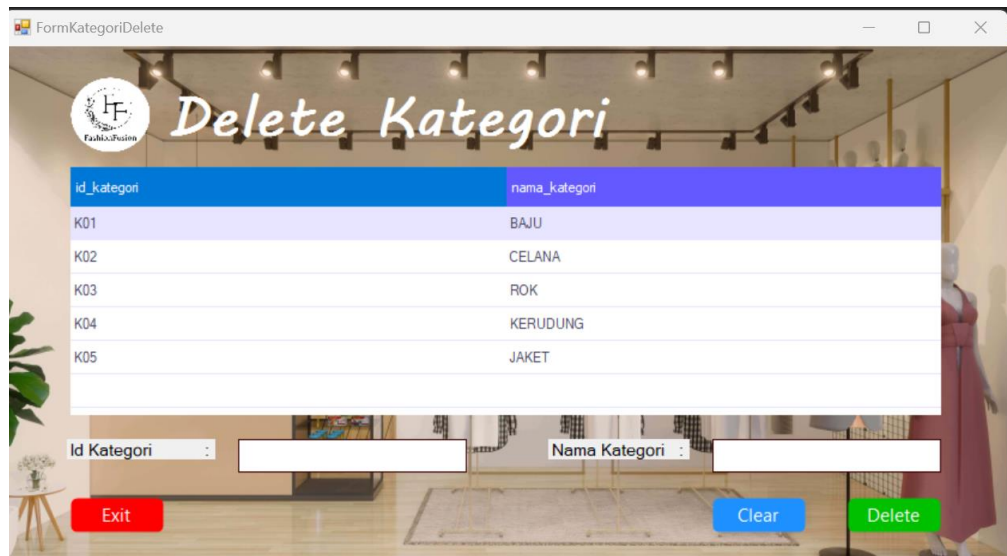
id_kategori	nama_kategori
K01	BAJU
K02	CELANA
K03	ROK
K04	KERUDUNG
K05	JAKET

Exit digunakan untuk keluar dari add Kategori ,masuk ke Form Kategori.

Clear digunakan untuk menghapus value yang ada di text box.

Jika anda ingin menambahkankategori ,Silahkan inputkan kategori yang akan di tambahkan lalu klik **add**.

(b) Kategori Delete



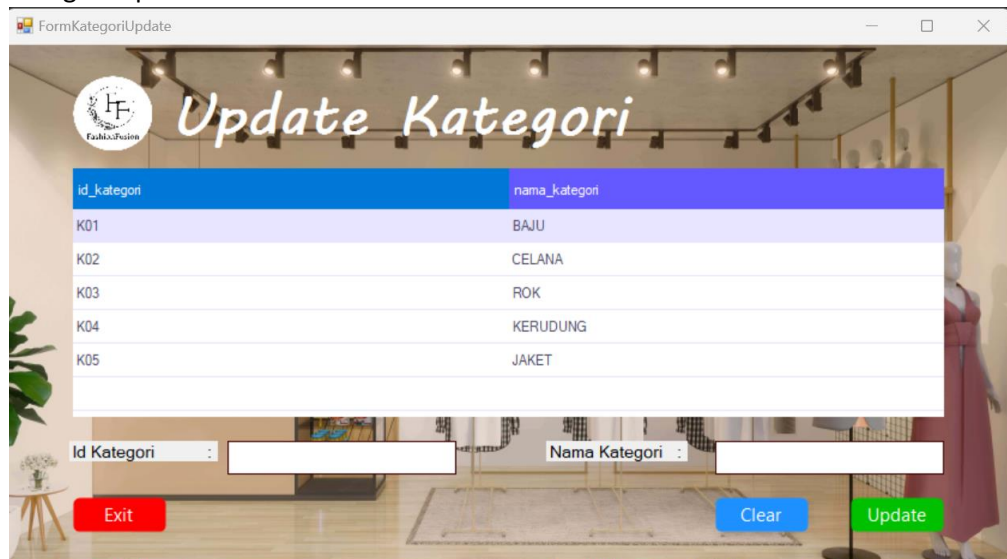
id_kategori	nama_kategori
K01	BAJU
K02	CELANA
K03	ROK
K04	KERUDUNG
K05	JAKET

Id Kategori : Nama Kategori :

[Exit](#) [Clear](#) [Delete](#)

[Exit](#) digunakan untuk keluar dari delete Kategori ,masuk ke form kategori.
[Clear](#) digunakan untuk menghapus value yang ada di text box.
 Silahkan klik di dataGridView pilih mana yang akan di Delete,lalu Klik [Button Delete](#).

(c) Kategori Update



id_kategori	nama_kategori
K01	BAJU
K02	CELANA
K03	ROK
K04	KERUDUNG
K05	JAKET

Id Kategori : Nama Kategori :

[Exit](#) [Clear](#) [Update](#)

[Exit](#) digunakan untuk keluar dari update Kategori,masuk ke formkategori.
[Clear](#) digunakan untuk menghapus value yang ada di text box.
 Silahkan klik di dataGridView pilih mana yang akan di Update,lalu Klik [Button Update](#).

v) Penjualan

id_penjualan	tanggal_penjualan	id_pelanggan	id_pakaian	jumlah
PJ001	30/03/2023	PL001	PK01	3
PJ002	31/03/2023	PL003	PK02	5
PJ003	31/03/2023	PL004	PK01	1

Dalam Penjualan ini memiliki fitur Add, Update dan Delete.

Jika anda memilih add maka akan masuk ke form Add Penjualan.

Jika anda memilih update maka akan masuk ke form update Penjualan.

Jika anda memilih delete maka akan masuk ke form delete Penjualan.

(a) Penjualan Add

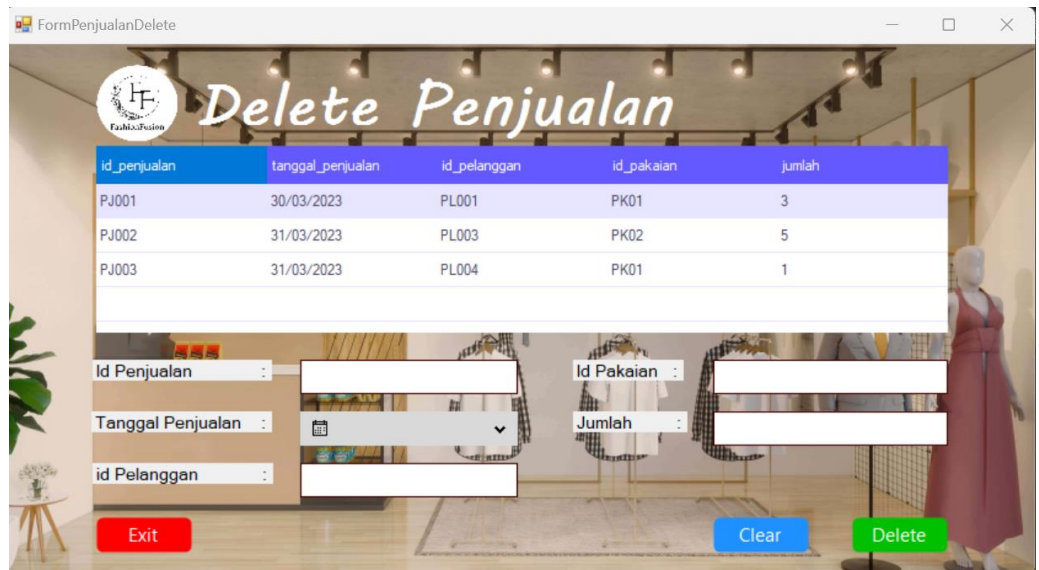
id_penjualan	tanggal_penjualan	id_pelanggan	id_pakaian	jumlah
PJ001	30/03/2023	PL001	PK01	3
PJ002	31/03/2023	PL003	PK02	5
PJ003	31/03/2023	PL004	PK01	1

[Exit](#) digunakan untuk keluar dari add Penjualan ,masuk ke Form Penjualan .

[Clear](#) digunakan untuk menghapus value yang ada di text box.

Jika anda ingin menambahkan Penjualan ,Silahkan inputkan Penjualan yang akan di tambahkan lalu klik [add](#).

(b) Penjualan Delete



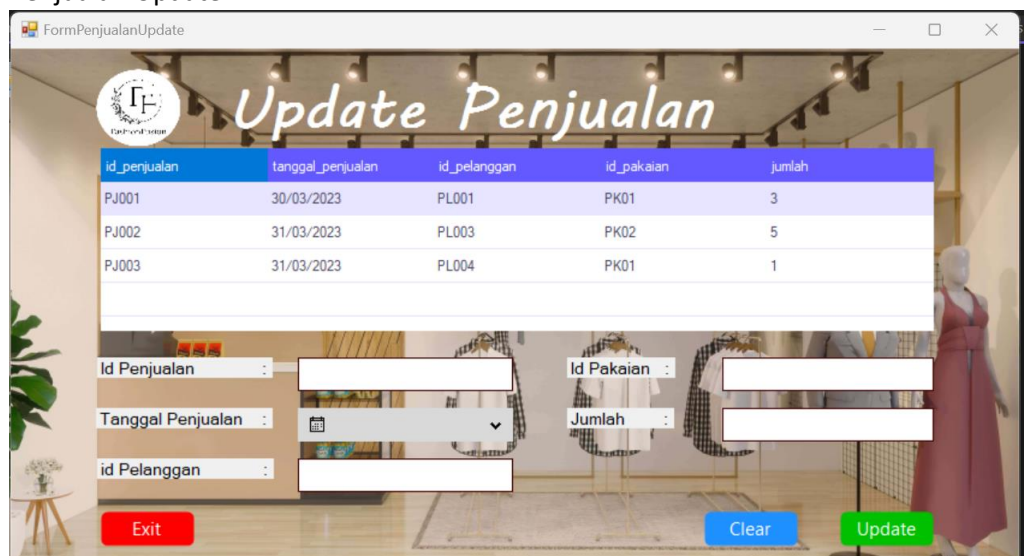
id_penjualan	tanggal_penjualan	id_pelanggan	id_pakaian	jumlah
PJ001	30/03/2023	PL001	PK01	3
PJ002	31/03/2023	PL003	PK02	5
PJ003	31/03/2023	PL004	PK01	1

Exit digunakan untuk keluar dari delete penjualan,masuk ke form penjualan .

Clear digunakan untuk menghapus value yang ada di text box.

Silahkan klik di dataGridView pilih mana yang akan di Delete,lalu Klik **Button Delete**.

(c) Penjualan Update



id_penjualan	tanggal_penjualan	id_pelanggan	id_pakaian	jumlah
PJ001	30/03/2023	PL001	PK01	3
PJ002	31/03/2023	PL003	PK02	5
PJ003	31/03/2023	PL004	PK01	1

Exit digunakan untuk keluar dari update penjualan,masuk ke form penjualan .

Clear digunakan untuk menghapus value yang ada di text box.

Silahkan klik di dataGridView pilih mana yang akan di update,lalu Klik **Button update**.

vi) Pembelian

id_pembelian	tanggal_pembelian	id_distributor	id_pakaian	jumlah
PB001	30/03/2023	D0001	PK01	3
PB002	30/03/2023	D0003	PK02	5
PB003	31/03/2023	D0005	PK01	1

Dalam pembelian ini memiliki fitur Add, Update dan Delete.
 Jika anda memilih add maka akan masuk ke form Add pembelian.
 Jika anda memilih update maka akan masuk ke form update pembelian.
 Jika anda memilih delete maka akan masuk ke form delete pembelian.

(a) Pembelian Add

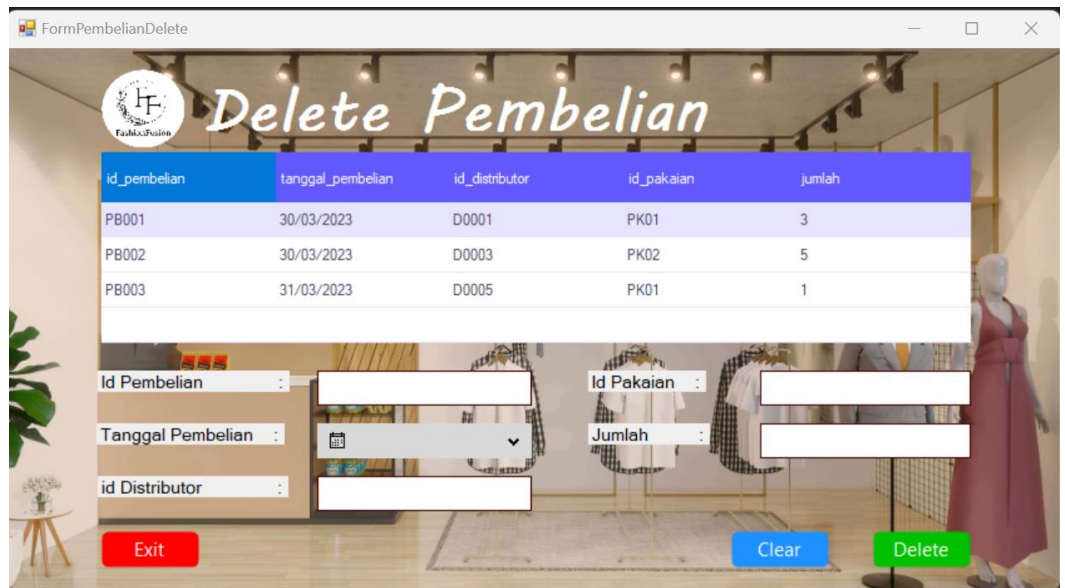
id_pembelian	tanggal_pembelian	id_distributor	id_pakaian	jumlah
PB001	30/03/2023	D0001	PK01	3
PB002	30/03/2023	D0003	PK02	5
PB003	31/03/2023	D0005	PK01	1

[Exit](#) digunakan untuk keluar dari add pembelian masuk ke form pembelian .

[Clear](#) digunakan untuk menghapus value yang ada di text box.

Jika anda ingin menambahkan pembelian ,Silahkan inputkan pembelian yang akan di tambahkan lalu klik [add](#).

(b) Pembelian Delete



id_pembelian	tanggal_pembelian	id_distributor	id_pakaian	jumlah
PB001	30/03/2023	D0001	PK01	3
PB002	30/03/2023	D0003	PK02	5
PB003	31/03/2023	D0005	PK01	1

Id Pembelian :

Tanggal Pembelian :

Id Distributor :

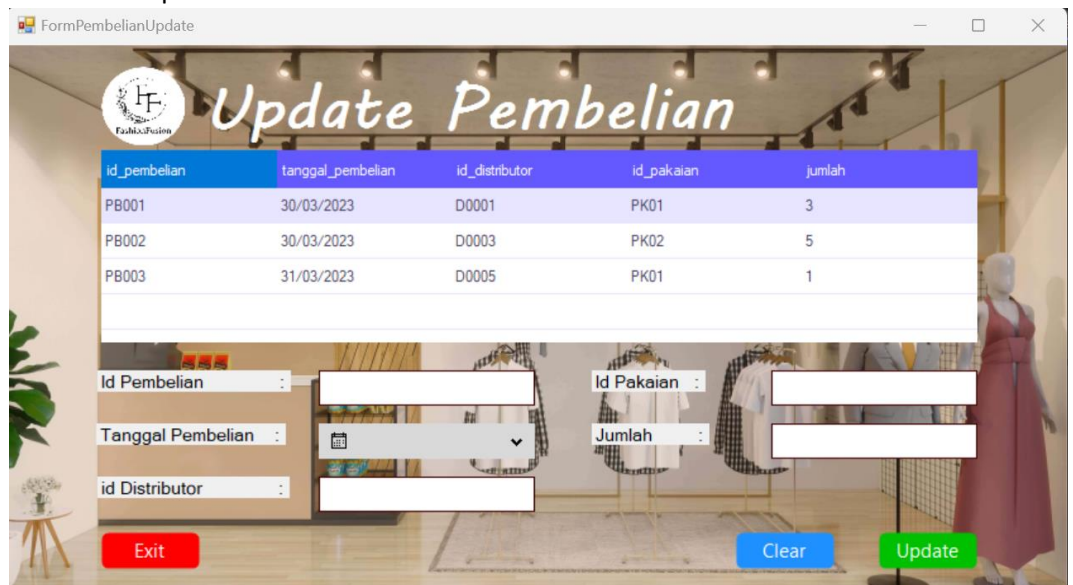
Id Pakaian :

Jumlah :

Exit Clear Delete

Exit digunakan untuk keluar dari delete pembelian masuk ke form pembelian.
Clear digunakan untuk menghapus value yang ada di text box.
 Silahkan klik di dataGridView pilih mana yang akan di Delete,lalu Klik **Button Delete**.

(c) Pembelian Update



id_pembelian	tanggal_pembelian	id_distributor	id_pakaian	jumlah
PB001	30/03/2023	D0001	PK01	3
PB002	30/03/2023	D0003	PK02	5
PB003	31/03/2023	D0005	PK01	1

Id Pembelian :

Tanggal Pembelian :

Id Distributor :

Id Pakaian :

Jumlah :

Exit Clear Update

Exit digunakan untuk keluar dari update pembelian ,masuk ke form pembelian .
Clear digunakan untuk menghapus value yang ada di text box.
 Silahkan klik di dataGridView pilih mana yang akan di update,lalu Klik **Button update**.

vii) Laporan



Dalam laporan terdapat Laporan Penjualan dan Laporan Pembelian.

[Exit](#) digunakan untuk keluar dari laporan ,masuk ke form beranda.

(a) Laporan Penjualan

id_penjualan	tanggal_penj	nama_pelang	nama_pakaia	ukuran	jumlah	harga	total
PJ001	30/03/2023	Imron Sihai...	Kemeja Polos	S	3	60000	180000
PJ002	31/03/2023	Hilwa Isnai...	Kemeja Polos	M	5	65000	325000
PJ003	31/03/2023	Fadly Anya...	Kemeja Polos	S	1	60000	60000


Admin :

Total Penjualan :

Laporan penjualan berisi informasi penjualan,jika ingin di cetak maka silahkan anda klik print,namun sebaiknya isi terlebih dahulu nama admin

(b) Laporan Pembelian

FormLaporanPembelian



FashionFusion

Laporan Pembelian

id_pembelian	tanggal_pemt	nama_distrib	nama_pakaia	ukuran	harga	jumlah	total
PB001	30/03/2023	Marfuah Co...	Kemeja Polos	S	60000	3	180000
PB002	30/03/2023	Hayati Butik	Kemeja Polos	M	65000	5	325000
PB003	31/03/2023	Sihaloho C...	Kemeja Polos	S	60000	1	60000

Admin :
Total Pembelian :

Exit
Print

Laporan pembelian berisi informasi pembelian ,jika ingin di cetak maka silahkan anda klik print,namun sebaiknya isi terlebih dahulu nama admin

viii) About

FormAbout



About

=====

FashionFusion merupakan sebuah aplikasi untuk pengelolaan penjualan pakaian yang menghadirkan kemudahan dan efisiensi bagi para admin.Didesain khusus untuk mendukung operasional bisnis pakaian, aplikasi ini memberikan kontrol penuh terhadap inventaris, transaksi, dan interaksi pelanggan.

Selain itu, aplikasi ini dirancang sebagai Ujian Akhir Pelatihan Fundamental Bahasa C#. Pengembangan aplikasi ini bukan hanya sebagai evaluasi kemampuan teknis, tetapi juga sebagai wujud penerapan konsep dan prinsip dasar selama pelatihan fundamental Bahasa C#.

Dengan harapan bahwa aplikasi ini tidak hanya memenuhi standar ujian, tetapi juga menginspirasi semangat eksplorasi dan dedikasi terhadap pengembangan perangkat lunak.

=====

Exit

Di about berisi tentan informasi aplikasi

ix) Exit

Jika memilih Exit Maka Kan Kembali ke Sign In.

