

Soal Ujian Back End JC 10

Buatlah sebuah mySQL database Namanya moviepurwadhika. Ada 3 table didalamnya yaitu :

- movies : id (PK,NN,AI), nama (varchar,NN), tahun (int, NN), description (varchar,NN)
- categories: id (PK,NN,AI), nama (varchar,NN)
- movcat : idmovie (NN), idcategory (NN)

Kemudian buatlah Express API yang dapat memenuhi kebutuhan UI seperti dibawah ini :

- Home Page :

Movies

Manage MoviesManage CategoriesConnect Movies & Category

Ini Home Page

- Manage Movies :

Movies

Manage MoviesManage CategoriesConnect Movies & Category

Movie List

Id	Nama	Tahun	Description		
1	Equalizer	2012	keren abis	Edit	Delete
3	Transformers	2010	boleh lah	Edit	Delete
	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	Add	

- Manage Categories :

Movies

Manage MoviesManage CategoriesConnect Movies & Category

Category List

Id	Nama		
1	Action	Edit	Delete
2	Drama	Edit	Delete
3	Comedy	Edit	Delete
5	Horror	Edit	Delete
	<input type="text"/>	Add	

- Connect Movies & Category :

Movies

Manage MoviesManage CategoriesConnect Movies & Category

Connection List

Nama Movie	Nama Category	
Equalizer	Action	Delete
Equalizer	Drama	Delete
Transformers	Action	Delete
Transformers	Comedy	Delete
Equalizer	Action	Add

Hint : Jangan lupa hapus data di table movcat juga bila ada data movie atau category yang memiliki koneksi terhapus.