Nama: Muhammad Fikri

Nim : 2109106010

Postest 4 PBO

• SS program

- jika input nomor 1 yaitu tambah data, maka kita kasi masuk data muzzaki seperti dibawah ini. Dibawah ini contoh tambah zakat pad turunan class pertama yaitu zakat mal

```
|== Data Penerimaan Zakat Masjid Nurul Bahri ==|
|1. Tambahkan Data
|2. Lihat Data zakat
|3. Perbarui Data zakat
|4. Hapus Data Zakat
|5. Keluar
Silahkan Pilih Menu :1
Tambahkan Data:
1. Zakat Mal
2. Zakat Fitrah
Masukan Pilihan anda : 1
Masukan nama muzzaki :fikri
Masukan alamat muzzaki :pelabuhan
Masukkan No. Telepon :0823456543
Masukan jumlah zakat :4000000
Masukan jumlah sedekah :50000
Masukan sumber dana :pt.metropolis
Data berhasil dimasukkan
Enter untuk lanjutkan !!
```

```
|== Data Penerimaan Zakat Masjid Nurul Bahri ==|
 |1. Tambahkan Data
|2. Lihat Data zakat
|3. Perbarui Data zakat
|4. Hapus Data Zakat
|5. Keluar
 Silahkan Pilih Menu :1
 Tambahkan Data:
 1. Zakat Mal
 2. Zakat Fitrah
 Masukan Pilihan anda : 1
 Masukan nama muzzaki :lukman
 Masukan alamat muzzaki :rawa indah
Masukkan No. Telepon: 0876893245
Masukan jumlah zakat :3500000
Masukan jumlah sedekah :100000
 Masukan sumber dana :pt. maju mundur
 Data berhasil dimasukkan
 Enter untuk lanjutkan !!
```

- dibawah ini contoh tambah data pada class ke 2 yaitu sub class zakat Fitrah.

```
|== Data Penerimaan Zakat Masjid Nurul Bahri ==|
                                                           |== Data Penerimaan Zakat Masjid Nurul Bahri ==|
|1. Tambahkan Data
                                                           |1. Tambahkan Data
|2. Lihat Data zakat
                                                           |2. Lihat Data zakat
|3. Perbarui Data zakat
                                                          |3. Perbarui Data zakat
|4. Hapus Data Zakat
                                                          |4. Hapus Data Zakat
|5. Keluar
                                                           |5. Keluar
Silahkan Pilih Menu :1
                                                           Silahkan Pilih Menu :1
Tambahkan Data:
                                                           Tambahkan Data:
1. Zakat Mal
                                                           1. Zakat Mal
2. Zakat Fitrah
                                                           2. Zakat Fitrah
Masukan Pilihan anda : 2
                                                           Masukan Pilihan anda: 2
Masukan nama muzzaki :budi
                                                           Masukan nama muzzaki :erwin
Masukan alamat muzzaki : juanda
                                                           Masukan alamat muzzaki :bojonegoro
Masukkan No. Telepon :085432786
                                                           Masukkan No. Telepon: 086532478
Masukan jumlah zakat :150000
                                                           Masukan jumlah zakat :250000
Masukan jumlah sedekah :0
Masukan sumber dana :individu
                                                           Masukan jumlah sedekah :20000
Data berhasil dimasukkan
                                                           Masukan sumber dana :individu
Enter untuk lanjutkan !!
                                                           Data berhasil dimasukkan
                                                           Enter untuk lanjutkan !!
```

 dibawah ini contoh melihat data pada sub class zakat mal dan zakat fitrah. Dibagian ini saya menerapkan overloading dan override. Ada pada bagian codiangan zakat fitrah dan zakat mal

```
Silahkan Pilih Menu :2
Lihat Data :
1. Zakat Mal
2. Zakat Fitrah
Masukan Pilihan anda : 1
|== Data Penerimaan Zakat Mal Masjid Nurul Bahri ==|
|= Data ke-1
|= Nama Muzzaki
                      : fikri
|= Alamat Muzzaki : pelabuhan
|= No. Telepon : 0823456543
|= No. Telepon : 082345
|= Jumlah Zakat : 50000
|= Jumlah Sedekah : 4000000
|= Jumlah Zakat : pt.metropolis
|= Data ke-2
|= Nama Muzzaki
                      : lukman
                      : rawa indah
|= Alamat Muzzaki
|= No. Telepon
                       : 0876893245
|= Jumlah Zakat
                       : 100000
|= Jumlah Sedekah
                       : 3500000
|= Jumlah Zakat
                     : pt. maju mundur
Enter untuk lanjutkan !!
```

```
Silahkan Pilih Menu :2
Lihat Data :
1. Zakat Mal
2. Zakat Fitrah
Masukan Pilihan anda : 2
|== Data Penerimaan Zakat Fitrah Masjid Nurul Bahri ==|
|= Data ke-1
|= Nama Muzzaki
                  : budi
|= Alamat Muzzaki
                  : juanda
|= No. Telepon
                  : 085432786
|= Jumlah Zakat : 0
|= Jumlah Sedekah : 150000
|= Jumlah Zakat : individu
|= Data ke-2
l= Nama Muzzaki
                  : erwin
|= Alamat Muzzaki
                  : bojonegoro
|= No. Telepon
                 : 086532478
|= Jumlah Zakat
                   : 20000
|= Jumlah Sedekah : 250000
|= Jumlah Zakat
                  : individu
Enter untuk lanjutkan !!
```

- dibawah ini Ketika kita ingin mengubah data. Dibawah ini contoh mengubah data pada sub class zakat mal.

```
12. Lihat Data zakat
                                                              13. Perbarui Data zakat
                                                              4. Hapus Data Zakat
|== Data Penerimaan Zakat Masjid Nurul Bahri ==|
                                                              15. Keluar
|1. Tambahkan Data
12. Lihat Data zakat
                                                              Silahkan Pilih Menu :2
|3. Perbarui Data zakat
                                                              Lihat Data :
|4. Hapus Data Zakat
                                                              1. Zakat Mal
|5. Keluar
                                                              2. Zakat Fitrah
                                                              Masukan Pilihan anda : 1
Silahkan Pilih Menu :3
                                                              |== Data Penerimaan Zakat Masjid Nurul Bahri ==|
Ubah Data:
                                                               |= Data ke-1
1. Zakat Mal
                                                                                · fikri
                                                               l= Nama Muzzaki
2. Zakat Fitrah
                                                              Masukan Pilihan anda : 1
Ubah data Zakat mal ke - : 2
Masukan nama muzzaki :nuni
Masukan alamat muzzaki :bontang
Masukkan No. Telepon: 0892356437
Masukan jumlah zakat :3000000
Masukan jumlah sedekah :250000
                                                               I= Data ke-2
Masukan sumber dana :pt.angin ribut
                                                               |= Nama Muzzaki
                                                                                 : nuni
selamat , data berhasil diubah !!
                                                               |= Alamat Muzzaki : bontang
Enter untuk lanjutkan !!
                                                               |= No. Telepon
|= Jumlah Zakat
                                                                                 : 0892356437
                                                                                 : 3000000
                                                               = Jumlah Sedekah
                                                                                  : 250000
                                                               |= Jumlah Zakat : pt.angin ribut
```

- dibawah ini Ketika kita ingin mengubah data. Dibawah ini contoh mengubah data pada sub class zakat Fitrah.

|2. Lihat Data zakat

```
|3. Perbarui Data zakat
                                                                |4. Hapus Data Zakat
                                                               I5. Keluar
|== Data Penerimaan Zakat Masjid Nurul Bahri ==|
|1. Tambahkan Data
                                                               Silahkan Pilih Menu :2
                                                              Lihat Data :
|2. Lihat Data zakat
                                                               1. Zakat Mal
|3. Perbarui Data zakat
                                                              2. Zakat Fitrah
|4. Hapus Data Zakat
                                                                Masukan Pilihan anda : 2
I5. Keluar
                                                                |== Data Penerimaan Zakat Masjid Nurul Bahri ==|
Silahkan Pilih Menu :3
                                                                |= Data ke-1
Ubah Data :
                                                                l= Nama Muzzaki
                                                                                   : gilang
1. Zakat Mal
                                                                |= Alamat Muzzaki : air hitam
                                                                |= No. Telepon : 0872345632
|= Jumlah Zakat : 400000
2. Zakat Fitrah
Masukan Pilihan anda : 2
                                                                |= Jumlah Sedekah : 50000
|= Jumlah Zakat : individu
Ubah data Zakat Fitrah ke - : 1
Masukan nama muzzaki :gilang
Masukan alamat muzzaki :air hitam
Masukkan No. Telepon :0872345632
Masukan jumlah zakat :400000
                                                                |= Data ke-2
                                                                |= Nama Muzzaki
                                                                                   : erwin
Masukan jumlah sedekah :50000
                                                                |= Alamat Muzzaki : bojonegoro
Masukan sumber dana :individu
                                                                |= No. Telepon : 086532
|= Jumlah Zakat : 20000
                                                                                    : 086532478
selamat , data berhasil diubah !!
Enter untuk lanjutkan !!
                                                                |= Jumlah Sedekah : 250000
|= Jumlah Zakat : individu
```

dibawah ini contoh menghapus data pada sub class zakat mal menghapus indeks ke 2

```
|== Data Penerimaan Zakat Masjid Nurul Bahri ==|
|== Data Penerimaan Zakat Masjid Nurul Bahri ==|
                                                  |2. Lihat Data zakat
|1. Tambahkan Data
                                          |3. Perbarui Data zakat
|2. Lihat Data zakat
                                                  4. Hapus Data Zakat
|3. Perbarui Data zakat
                                          - 1
                                                   |5. Keluar
|4. Hapus Data Zakat
                                          - 1
|5. Keluar
                                                  Silahkan Pilih Menu :2
|-----|
                                                   Lihat Data :
                                                   1. Zakat Mal
Silahkan Pilih Menu :4
                                                   2. Zakat Fitrah
Ubah Data:
                                                   Masukan Pilihan anda : 1
1. Zakat Mal
                                                   | -----|
2. Zakat Fitrah
                                                   |== Data Penerimaan Zakat Masjid Nurul Bahri ==|
                                                   |= Data ke-1
Masukan Pilihan anda : 1
                                                   |= Nama Muzzaki
                                                                   : fikri
Hapus data Zakat mal ke - : : 2
                                                   |= Alamat Muzzaki : pelabuhan
Selamat , Data berhaasil diubah !!
                                                   |= No. Telepon : 0823456543
|= Jumlah Zakat : 50000
Enter untuk lanjutkan !!
                                                   = Jumlah Sedekah : 4000000
                                                   |= Jumlah Zakat : pt.metropolis
```

dibawah ini contoh menghapus data pada sub class zakat Fitrah menghapus indeks ke 2

```
|== Data Penerimaan Zakat Masjid Nurul Bahri ==|
                                               11. Tambahkan Data
|== Data Penerimaan Zakat Masjid Nurul Bahri ==|
                                              |2. Lihat Data zakat
|1. Tambahkan Data |
                                              |3. Perbarui Data zakat
|2. Lihat Data zakat
                                      |4. Hapus Data Zakat
|3. Perbarui Data zakat
                                      - 1
                                               |5. Keluar
|4. Hapus Data Zakat
                                     |5. Keluar
                                               Silahkan Pilih Menu :2
|-----|
                                               Lihat Data:
Silahkan Pilih Menu :4
                                               1. Zakat Mal
Ubah Data :
                                               2. Zakat Fitrah
1. Zakat Mal
                                               Masukan Pilihan anda : 2
2. Zakat Fitrah
Masukan Pilihan anda : 2
                                               |== Data Penerimaan Zakat Masjid Nurul Bahri ==|
Hapus data Zakat Fitrah ke - : 2
                                               |= Data ke-1
Selamat , Data berhaasil diubah !!1
                                               |= Nama Muzzaki
                                                                : gilang
Enter untuk lanjutkan !!
                                               |= Alamat Muzzaki : air hitam
                                               |= No. Telepon : 0872345632
                                                                : 400000
                                               |= Jumlah Zakat
                                               |= Jumlah Sedekah : 50000
                                                                 : individu
                                               |= Jumlah Zakat
                                               _____
                                               Enter untuk lanjutkan !!
```

- dibawah ini Ketika input 5 artinya keluar dari program.

===	
==	Data Penerimaan Zakat Masjid Nurul Bahri ==
1.	Tambahkan Data
12.	Lihat Data zakat
 3.	Perbarui Data zakat
4.	Hapus Data Zakat
5.	Keluar
===	
Silahkan Pilih Menu :5	
SEM	MOGA MENJADI BERKAH