Queue 2



```
Menu QUEUE using Array:
1. Tambah Data
2. Hapus Data
3. Tampilkan data min & max
4. Cari data
5. Cetak isi Oueue
6. Keluar
Masukkan pilihan Anda : 1
Masukkan data Anda : 3
Menu QUEUE using Array:
1. Tambah Data
2. Hanus Data
3. Tampilkan data min & max
4. Cari data
5. Cetak isi Queue
6. Keluar
Masukkan pilihan Anda : 1
Masukkan data Anda : 5
Menu QUEUE using Array:
1. Tambah Data
2. Hapus Data
3. Tampilkan data min & max
4. Cari data
5. Cetak isi Queue
6. Keluar
Masukkan pilihan Anda : 1
Masukkan data Anda : 7
Menu QUEUE using Array:
1. Tambah Data
2. Hapus Data
3. Tampilkan data min & max
4. Cari data
5. Cetak isi Queue
6. Keluar
Masukkan pilihan Anda : 5
Isi Oueue saat ini adalah :
Menu QUEUE using Array:
1. Tambah Data
2. Hapus Data
3. Tampilkan data min & max
4. Cari data
5. Cetak isi Oueue
6. Keluar
Masukkan pilihan Anda : 3
Data terkecil = 3
Data terBESAR = 7
Menu OUEUE using Array:
1. Tambah Data
2. Hapus Data
3. Tampilkan data min & max
4. Cari data
5. Cetak isi Queue
6. Keluar
Masukkan pilihan Anda : 2
Item yang Anda ambil adalah 3
```

```
Menu OUEUE using Array:
1. Tambah Data
2. Hapus Data
3. Tampilkan data min & max
4. Cari data
5. Cetak isi Queue
6. Keluar
Masukkan pilihan Anda : 1
Masukkan data Anda : 1
Menu OUEUE using Array:
1. Tambah Data
2. Hapus Data
3. Tampilkan data min & max
4. Cari data
5. Cetak isi Oueue
Masukkan pilihan Anda : 5
Isi Queue saat ini adalah :
Menu QUEUE using Array:
1. Tambah Data
2. Hapus Data
3. Tampilkan data min & max
4. Cari data
5. Cetak isi Oueue
6. Keluar
Masukkan pilihan Anda : 4
Data yang dicari: 8
8 tdk ada dalam Queue
Menu QUEUE using Array:
1. Tambah Data
2. Hapus Data
3. Tampilkan data min & max
4. Cari data
5. Cetak isi Queue
6. Keluar
Masukkan pilihan Anda : 5
Isi Oueue saat ini adalah :
Menu QUEUE using Array:
1. Tambah Data
2. Hapus Data
3. Tampilkan data min & max
4. Cari data
5. Cetak isi Queue
6. Keluar
Masukkan pilihan Anda : 3
Data terkecil = 1
Data terBESAR = 7
Menu QUEUE using Array:
1. Tambah Data
2. Hanus Data
3. Tampilkan data min & max
4. Cari data
5. Cetak isi Queue
6. Keluar
Masukkan pilihan Anda : 6
Process returned 0 (0x0) execution time : 38.671 s
```

Menu Queue using Array

Priority Queue using SLL

```
MENU PRIORITY QUEUE using LINKED LIST :
1. Mengisi Queue
2. Mengambil isi Queue
3. Menampilkan isi Oueue
4. Keluar
Masukkan pilihan Anda : 1
Masukkan data Anda : A
Nilai prioritasnya : 3
MENU PRIORITY OUEUE using LINKED LIST :
1. Mengisi Queue
2. Mengambil isi Oueue
3. Menampilkan isi Queue
4. Keluar
Masukkan pilihan Anda : 1
Masukkan data Anda : B
Nilai prioritasnya : 2
MENU PRIORITY QUEUE using LINKED LIST :
1. Mengisi Queue
2. Mengambil isi Queue
3. Menampilkan isi Queue
4. Keluar
Masukkan pilihan Anda : 1
Masukkan data Anda : C
Nilai prioritasnya : 2
MENU PRIORITY QUEUE using LINKED LIST :
1. Mengisi Queue
2. Mengambil isi Queue
3. Menampilkan isi Oueue
4. Keluar
Masukkan pilihan Anda : 1
Masukkan data Anda : D
Nilai prioritasnya : 1
MENU PRIORITY QUEUE using LINKED LIST :
1. Mengisi Queue
2. Mengambil isi Queue
3. Menampilkan isi Queue
4. Keluar
Masukkan pilihan Anda : 3
Isi Queue saat ini adalah :
Data
       Prioritas
MENU PRIORITY QUEUE using LINKED LIST :
1. Mengisi Oueue
2. Mengambil isi Queue
3. Menampilkan isi Queue
4. Keluar
Masukkan pilihan Anda : 2
Item yang Anda ambil adalah D
```

```
MENU PRIORITY QUEUE using LINKED LIST :
1. Mengisi Queue
32. Mengambil isi Oueue
3. Menampilkan isi Oueue
4. Keluar
Masukkan pilihan Anda : 1
 Masukkan data Anda : E
Nilai prioritasnya : 2
MENU PRIORITY QUEUE using LINKED LIST :
1. Mengisi Oueue
2. Mengambil isi Queue
3. Menampilkan isi Queue
Masukkan pilihan Anda : 1
Masukkan data Anda : F
Nilai prioritasnya : 1
MENU PRIORITY QUEUE using LINKED LIST :
1. Mengisi Queue
2. Mengambil isi Oueue
3. Menampilkan isi Oueue
4. Keluar
Masukkan pilihan Anda : 3
Isi Oueue saat ini adalah :
Data Prioritas
MENU PRIORITY QUEUE using LINKED LIST :
1. Mengisi Queue
2. Mengambil isi Oueue
3. Menampilkan isi Oueue
4. Keluar
Masukkan pilihan Anda : 2
Item yang Anda ambil adalah F
MENU PRIORITY QUEUE using LINKED LIST :
1. Mengisi Oueue
2. Mengambil isi Queue
3. Menampilkan isi Queue
4. Keluar
Masukkan pilihan Anda : 2
Item yang Anda ambil adalah B
MENU PRIORITY QUEUE using LINKED LIST :
1. Mengisi Queue
2. Mengambil isi Queue
3. Menampilkan isi Queue
4. Keluar
Masukkan pilihan Anda : 4
Process returned 0 (0x0) execution time : 47.524 s
```