

Nama : Laeli Murafiah

NIM : 20090109

Kelas : 2B

Mata kuliah : Algoritma dan Struktur Data 2.

Tugas 7

No. 2

Step 1 : enqueue (40)

0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
40									

qfront

Step 2 : enqueue (33)

0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
40	33								

qfront qback

Step 3 : Peek ()

0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
40	33								

qfront qback

Nilai yang Paling Depan : 40

Step 4 : Dequeue ()

0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
33									

qfront

Nilai yang Diambil dari antrian : 40

Step 5 : enqueue (60)

0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
33	60								

qfront qback

Step 6 : Dequeue ()

0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
60									

qfront

Nilai yang Diambil dari antrian : 33

Step 7 : enqueue (54)

0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
60	54								

qfront qback

Step 8 : peek ()

0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
60	59								

qfront qback

Nilai yang Paling Depan = 60