

MODUL 6

② Ilustrasi dari struktur data tumpukan dengan operasi pada soal no 1 adalah sebagai berikut :

1. Push 50

0	
1	
2	
3	
4	
5	
6	
7	
8	
9	50

2. Push 100

0	
1	
2	
3	
4	
5	
6	
7	
8	100
9	50

3. Pop

0	
1	
2	
3	
4	
5	
6	
7	
8	
9	50

4. Push 60

0	
1	
2	
3	
4	
5	
6	
7	
8	60
9	50

5. Push 80

0	
1	
2	
3	
4	
5	
6	
7	80
8	60
9	50

6. Pop

0	
1	
2	
3	
4	
5	
6	
7	
8	60
9	50

7. Peek

0	
1	
2	
3	
4	
5	
6	
7	
8	60
9	50

→ peek = 60