| N0 | Analisis Program |
|----|---|
| 1. | Baris 2, merupakan inisialisasi bahwa variabel MAX dapat menampung antrian sebanyak 5. |
| 2. | Baris 5-7, merupakan deklarasi STRUCT. |
| 3. | Baris 10-12, merupakan fungsi kondisi penuh akan memberikan nilai true apabila st.top sama dengan maxstack. |
| 4. | Baris 13-17, merupakan perintah untuk menambahkan stack. |
| 5. | Baris 20-22, merupakan kondisiKosong yang akan memberikan hasil true apabila .top sama dengan -1. |
| 6. | Baris 23-26, merupakan perintah untuk menghapus data dari stack. |
| 7. | Baris 30-32, merupakan kondisi Kosong yang akan menampilkan hasil true apabila st.top sama dengan -1. |
| 8. | Baris 33-37, merupakan perintah pengambilan data dari stack. |
| 9. | Baris 40-51, merupakan pemanggilan fungsi untuk memastikan bahwa posisi sedang berada pada indeks ke 0, serta menampilkan data. |