Các test path tạo ra từ đồ thị trên :

1. 1 2(T) 3
2. 1 2(F) 4 5a(T) 6 7 8
3. 1 2(F) 4 5a(F) 5b(T) 6 7 8
4. 1 2(F) 4 5a(F) 5b(F) 7 8

Từ các test path ta sinh bảng Test Case :

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| ID | Test Path | Input | Expected Output |
| 1 | 1 2(T) 3 | (0,1,2,3) | 0 |
| 2 | 1 2(F) 4 5a(T) 6 7 8 | (1,1,2,3) | 1 |
| 3 | 1 2(F) 4 5a(F) 5b(T) 6 7 8 | (1,2,3,3) | 1 |
| 4 | 1 2(F) 4 5a(F) 5b(F) 7 8 | (1,2,3,4) | Invalid Data |