1. Untuk penyimpanannya tidak di perkecil karena untuk pencarian 8 queen problem, diperlukan array 2D untuk menentukan lokasi queen dengan data bolean.

Logic :

1) mulai dari colom paling kiri

2) If (semua queen sudah ada di ataas papan )

    return true

3)While (mencoba coba semua row di kolom tersebut)

    a) jika queen berada dalam lokasi yang aman, tandai lokasi sekarang [row,colom] sebagai bagian dari solution

    b) jika menembatkan queen di [row,column] tidak bertabrakan dengan queen lain, maka return true.

    c) jika lokasi penempatan queen bertabrakan, maka hapus tanda lokasi [row,column] (Backtrack) dan kembali ke step (a) untuk mencari jalan lain.

3) jika semua row sudah di coba dan tidak ada yang berhasil, return false dan kembali ke langkah sebelumnya

