

1. Apa fungsi BCryptPasswordEncoder?

Library tersebut berfungsi untuk memberikan proteksi berupa enkripsi password menjadi bentuk hash agar data yang disimpan di DBMS, dalam hal ini MySQL. Setelah data di enkripsi, saat melakukan validasi, password dapat divalidasi juga dalam bentuk seperti pada di database yaitu terenkripsi.

2. Apa yang dilakukan baris berikut? (Method pada kelas UserDetailsServiceImpl.java)

Baris tersebut berfungsi untuk mengambil role dari suatu user agar dapat digunakan pada class WebSecurityConfig untuk mengambil String menjadi role management.