

Java Programming

LnT Final Project

Bu Meiying selaku CEO Musang Software House mendapatkan penawaran proyek dari PT Pudding. Proyek tersebut mengenai **aplikasi database di PT Pudding** yang menggunakan tampilan **GUI**. Kamu sebagai salah satu karyawan yang bekerja di Musang Software House diminta untuk menangani proyek ini. Berikut ini adalah fitur-fitur yang harus dibuat:

- **Insert Menu Baru**

Pada menu ini user diminta **memasukan data** sesuai atribut dibawah ini :

- Kode Menu (PD-XXX)
XXX merupakan angka random. Contoh : (PD-123)
- Nama Menu
- Harga Menu
- Stok Menu

- **View Menu**

Pada menu ini user dapat **melihat seluruh menu yang ada**, dimana terdapat :

- Kode Menu
- Nama Menu
- Harga Menu
- Stok Menu

- **Update Menu**

Pada menu ini user dapat melakukan **perubahan data** pada **harga menu** dan **stok menu**.

- **Delete Menu**

Pada menu ini user dapat melakukan **delete menu**.

- **Seluruh menu akan tersimpan di dalam database PT Pudding.**

Di dalam *database* PT Pudding memiliki 1 tabel, yaitu **tabel menu** yang **menyimpan seluruh data menu** yang ada pada PT Pudding.

Deadline dari proyek tersebut adalah pada tanggal 29 Mei 2022 pukul 23.59 WIB, tetapi apabila kamu menyelesaikannya sebelum tanggal 2 Mei 2022 pukul 23.59 WIB, Bu Meiyong akan mempertimbangkan untuk menaikkan jabatan kamu di Musang Software House. Proyek ini dikumpulkan dengan ketentuan sebagai berikut:

- Semua file proyek dimasukkan ke dalam satu folder, kemudian folder tersebut di-*push* ke dalam *repository* baru di GitHub
- *Link repository* GitHub dikirim ke email LnT (LnT@bncc.net) dan CC ke email praetorian kamu, dengan subject **LnTFinalProject_[Kelas]_[Nama Lengkap]** (contoh: LnTFinalProject_Java-Z_Gober McGober)

Sekian pesan dari Bu Meiyong, CEO Musang Software House. Bila ada hal yang tidak dimengerti, kamu dapat bertanya kepada OA Member Care atau kepada praetorian kamu.

Best Regards,

Bu Meiyong