

## Universitas Kristen Petra Surabaya Fakultas Teknologi Industri Program Studi Informatika



## UJIAN AKHIR SEMESTER GASAL 2023 - 2024

Mata Kuliah : Teknologi Web (TF4343) Hari / Tanggal : Senin / 11 Desember 2023

Waktu : 150 menit (13:30 – 16:00 WIB)

Sifat Ujian : Terbuka / Tidak Komunikasi, Tidak pakai Al

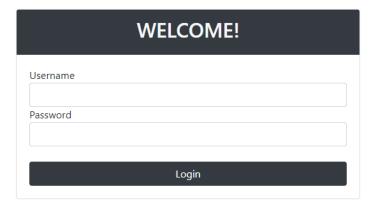
Dosen : Tim Dosen

Kerjakan soal dibawah ini dengan menggunakan <u>Bootstrap, PHP, dan database</u> <u>MySQL</u>.

Kumpulkan 1 folder project berisi file-file PHP dengan export database (.SQL)

Materi: tampilan Bootstrap, PHP, database MySQL, session

- 1. Buatlah database (nama: db\_uastekweb) dan tabel: (bobot 10)
  - a. transaksi resi pengiriman (nomor resi, tanggal resi)
  - b. detail log pengiriman (nomor resi, tanggal, kota, keterangan)
  - c. User admin (username, password, nama admin, status aktif)
- 2. Buatlah **login untuk halaman admin**, gunakan **session** untuk menyimpan informasi login. Login yang berhasil masuk ke halaman admin (nomor 3.a.) (bobot 10)

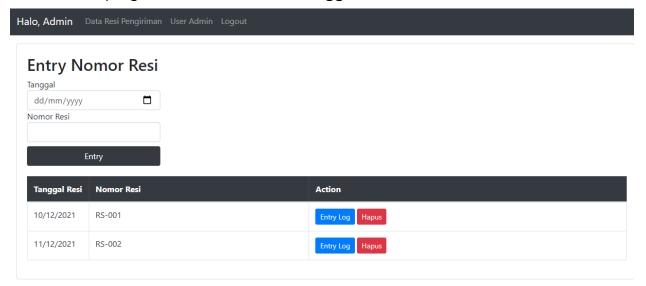




## Universitas Kristen Petra Surabaya Fakultas Teknologi Industri Program Studi Informatika



- 3. Buatlah menu admin: (bobot 15)
  - a. Pengaturan user akses : memiliki fitur entry user admin baru, edit user admin, dan menonaktifkan user admin
- 4. Buatlah menu **Resi Pengiriman**: (bobot 25)
  - a. Di menu Resi Pengiriman dapat menambahkan nomor **Resi Pengiriman** yang berisi **nomor resi** dan **tanggal resi**



- b. Munculkan List resi dengan 2 tombol Entry Log dan Hapus Resi
- 5. Buatlah menu **Entry Log**: (bobot 25)
  - a. Ketika klik **Entry Log** dari halaman **List Resi** maka munculkan **List Entry Log** pengiriman berdasarkan nomor resi yang dipilih.
  - b. Di halaman List Entry Log dapat memasukkan daftar Entry Log yang terdiri dari Tanggal, Kota, dan Keterangan, dan juga menghapus Entry Log yang sudah dimasukkan.
- 6. Buatlah halaman utama (index) yang dapat diakses tanpa login untuk mencari log pengiriman dari sebuah nomor resi, dapatkan log pengiriman dan tampilkan pada sebuah tabel. Terdapat menu login admin untuk masuk ke halaman login (nomor 2) (bobot 15)



## Universitas Kristen Petra Surabaya Fakultas Teknologi Industri Program Studi Informatika



