



# FAKULTAS ILMU KOMPUTER UNIVERSITAS DIAN NUSWANTORO



JL. IMAM BONJOL NO. 207 SEMARANG TELP. 024-3575915, 024-3575916

## LEMBAR SOAL UJIAN

### UJIAN AKHIR SEMESTER GANJIL 2024/2025

Mata Kuliah : Pemrograman Sisi Klien

Sifat : Open Book

Hari/tanggal : Take Home

Waktu : Sampai 12 Januari 2025

Kelompok : A11.4722

Dosen : M Syaifur Rohman, M.CS

- Buatlah **Aplikasi Tema Kebencanaan pada Kekeringan** menggunakan Reactjs dengan menerapkan beberapa konsep
  - Terapkan CSS framework (Tailwind atau Bootstrap)
  - Terapkan Konsep Props
  - Terapkan Konsep State
  - Terapkan Konsep Route
  - Terapkan Konsep Axios, boleh buat API sendiri
    - Login
    - Register
    - CRUD
  - Terapkan Konsep Redux
- Buatlah rekaman Video Live Coding dan Demo Aplikasi dengan menampilkan wajah minimal 10 menit dengan penjelasan sembari membuat code.
- [Nilai Bonus] Deploy dan Publish Aplikasi kalian dengan tidak membatasi pilihan pada pihak ke-3 asal bisa memberikan Link Akses Aplikasi yang kalian buat.
- Pengumpulan
  - Kumpulkan Link Youtube dan github (Source Code) yang di public.
  - Jika pengumpulan Kulino terlambat, segera kirim email dan kirim bukti Screenshot ke grup. Pengumpulan yang terlambat akan mendapatkan pengurangan nilai agar adil. Semakin lama semakin banyak yang dikurangi
  - Kerjakan sesuai ketentuan, dilarang plagiat dan selesaikan tepat waktu.

= Selamat Mengerjakan =

Koordinator Mata Kuliah	Ka. Prodi
Muhammad Syaifur Rohman, M.CS	Sri Winarno, Ph.D