

PEMROGRAMAN WEB LANJUT

Latihan-3-1

<https://elearning.ibik.ac.id/course/view.php?id=1636#section-4>

Febri Damatraseta, S.T., M.Kom.



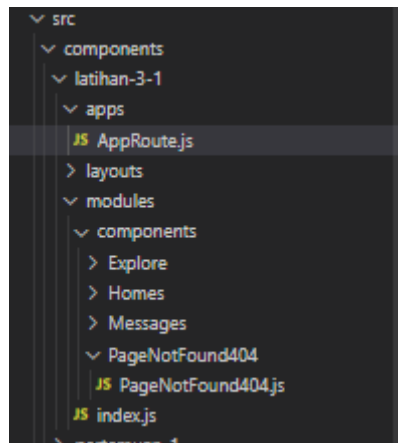
Muhammad Mukhlis

202310042

Semester 6/TI-20-PA

Institut Bisnis dan Informatika Kesatuan
BOGOR

1. Pada project sebelumnya buatlah sebuah package baru didalam folder components dengan nama latihan-3-1.



2. Pada bagian 2.2 Menggunakan Router, terlihat pada komponen AppRoute setiap end-point perlu diinisialisasi atau didefinisikan sebagai turunan komponen Layouts. Jika anda memiliki lebih dari 10 end-point maka anda perlu mendefinisikan ± 10 komponen sebagai bentuk turunan komponen Layout, teknik ini dapat sangat merepotkan bagi para developer. Cobalah anda buat teknik model algoritma yang lebih sederhana dari file AppRoute tersebut. Contoh, jika memiliki ± 10 komponen maka cukup hanya 1 kali mendefinisikannya, maka ± 10 komponen tersebut sudah diketahui bahwa mereka adalah komponen turunan dari Layouts.
3. Buatlah sebuah end-point baru untuk Login dengan isian form email dan password (bukan turunan komponen Layouts). Jika data email dan password salah maka akan menampilkan pesan error, sedangkan jika benar maka akan meredirect ke halaman HOME.
4. Buatlah sebuah komponen baru yang menampilkan halaman Error 404. Buatlah sebuah kondisi jika end-point yang tidak didaftarkan atau tidak tersedia dalam BrowserRouter maka akan menampilkan halaman Error 404.

