**LAPORAN HASIL PENGERJAAN**

**JOBSHEET 2 PEMROGRAMAN BERBASIS FRAMEWORK**

****

**Oleh :**

**Dwityantherrys Bekti Utomo**

**1941720033**

**MATA KULIAH BUSINESS INTELLIGENCE**

**PROGRAM STUDI TEKNIK INFORMATIKA**

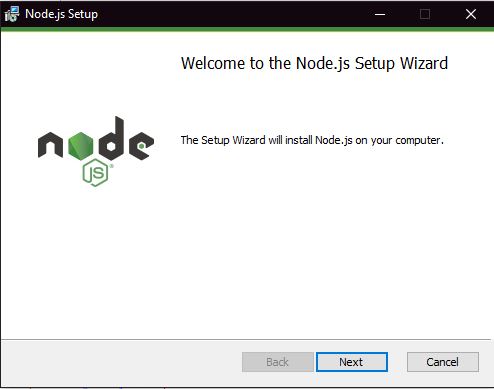
**JURUSAN TEKNOLOGI INFORMASI**

**POLITEKNIK NEGERI MALANG**

**2021/2022**

# Instalasi Node.js

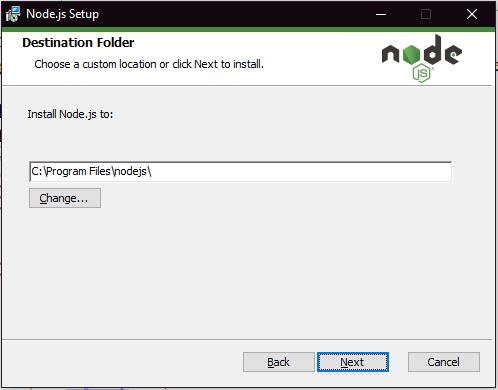
Langkah-langkah instalasi :

****

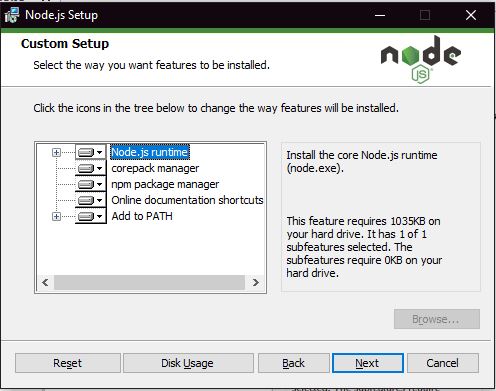
Gambar 1 klik next pada tampilan instalasi

****

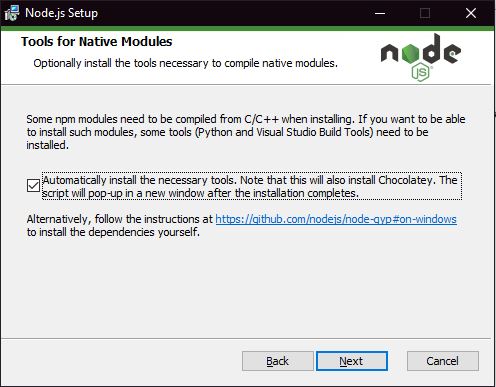
Gambar 2 Centang pada Acc terms lalu next

****

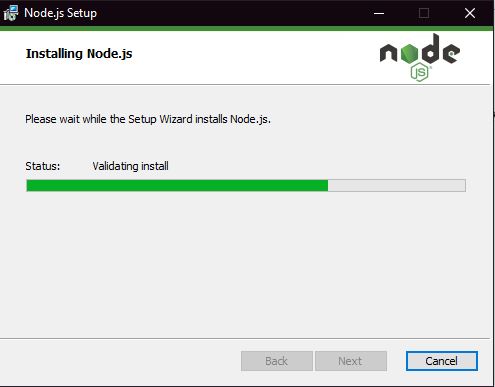
Gambar 3 Pilih lokasi instalasi

****

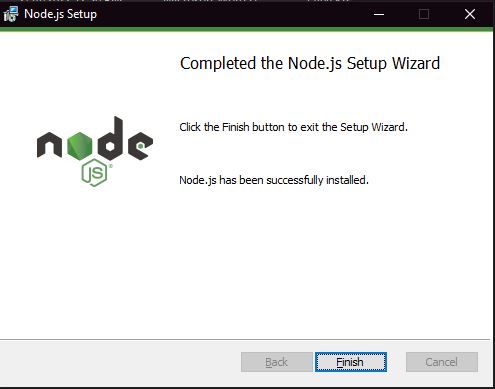
Gambar 4 Next saja untuk fitur default

****

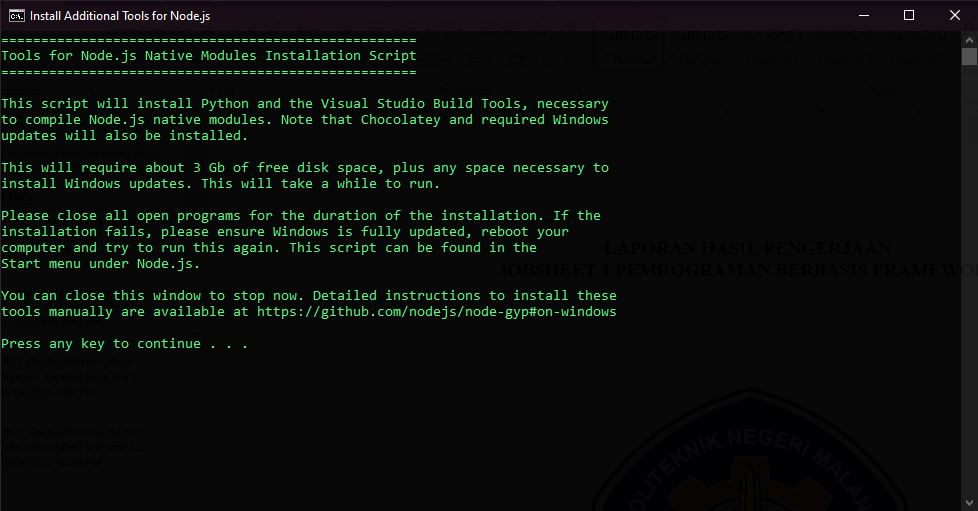
Gambar 5 centang pada auto install tools

****

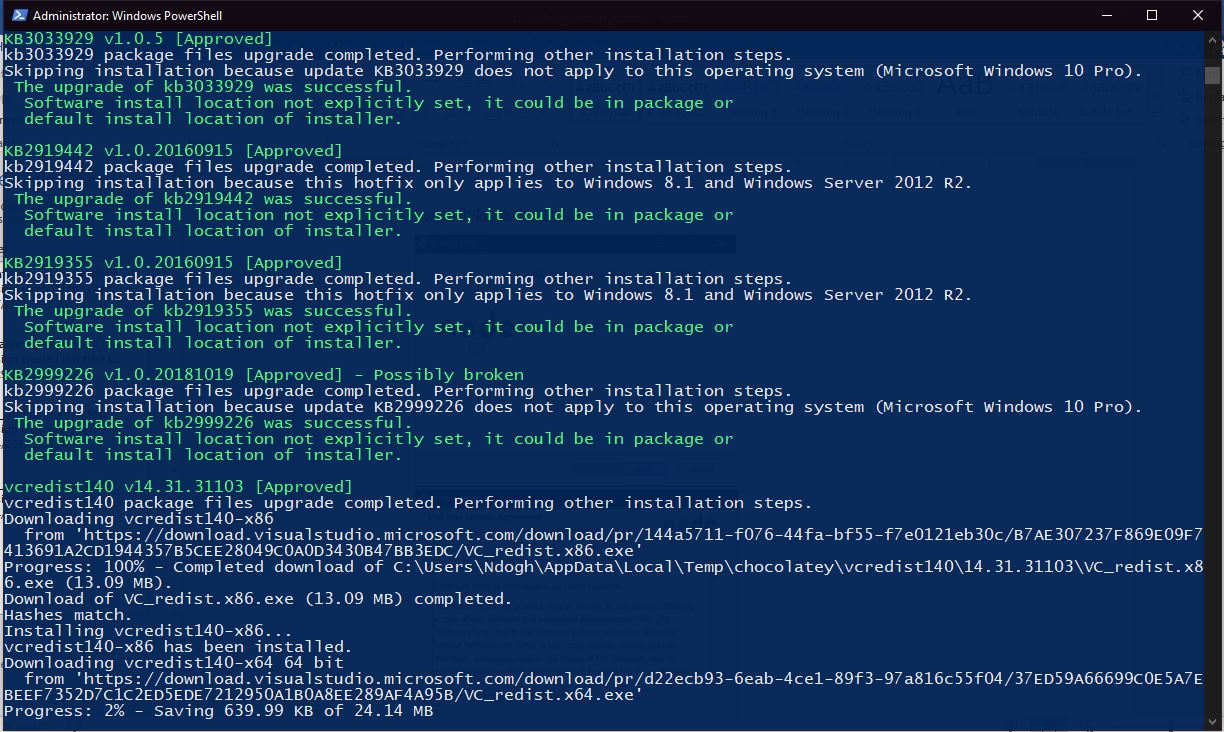
Gambar 6 tunggu proses selesai

****

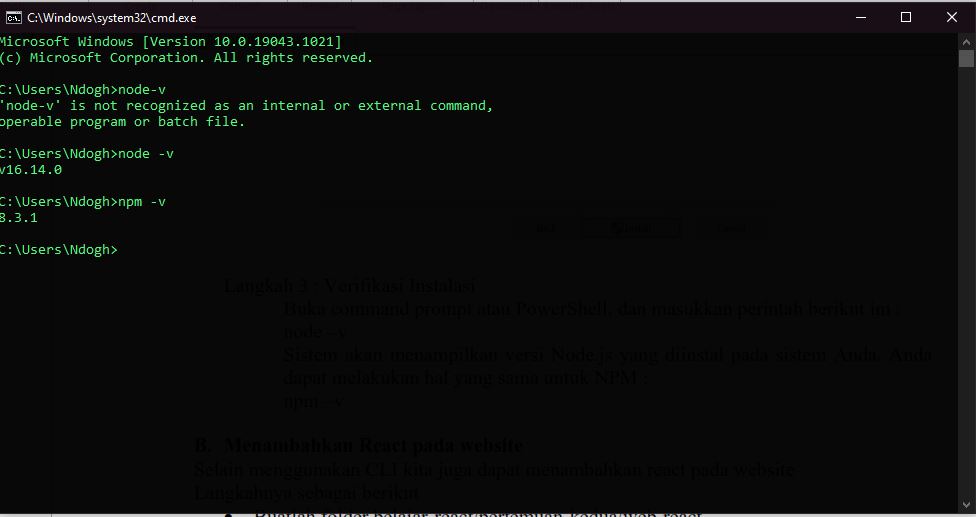
Gambar 7 proses selesai

****

Gambar 8 muncul cmd dan enter



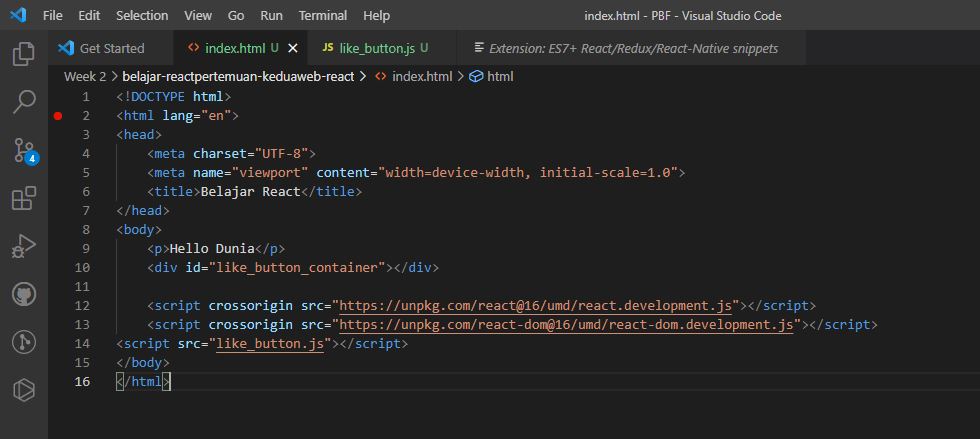
Gambar 9 Tunggu semua instalasi selesai



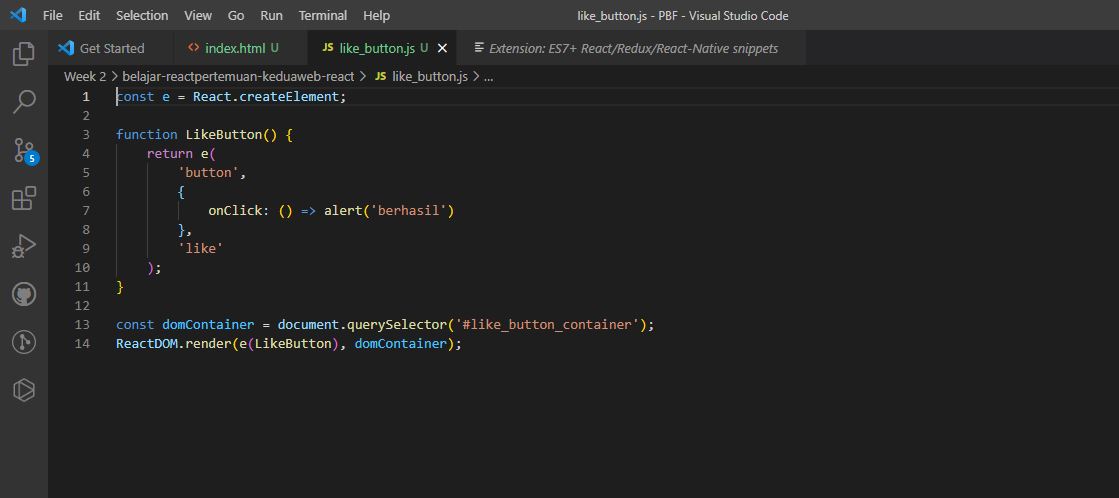
Gambar Cek install sukses atau tidak

# Praktikum 2

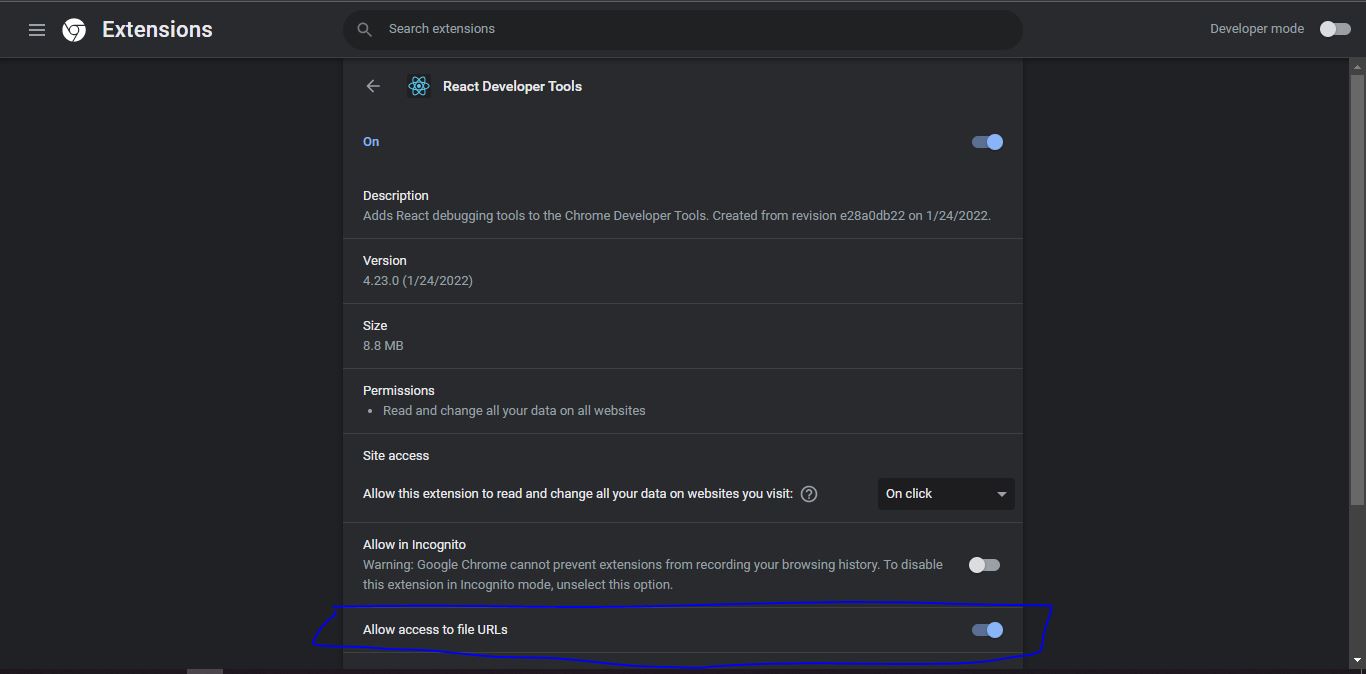
Pada praktikum ini , yang pertama adalah membuat file Index.html dan like\_button.js kemudian di jalankan seperti biasa. Sebelum itu harus mengaktifkan *Allow access to file url*  pada setting di chrome.



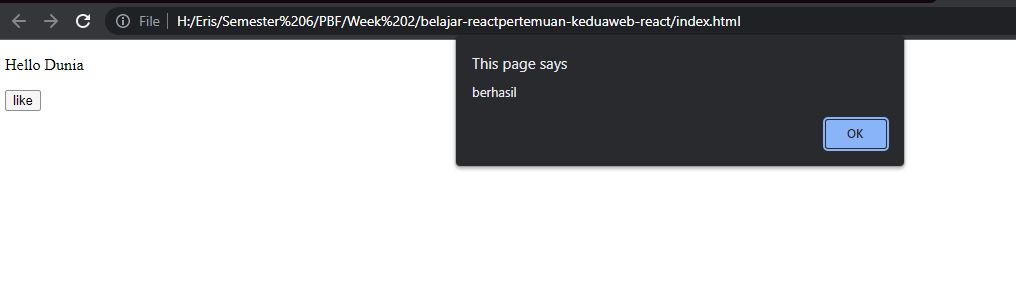
Gambar Src index.html



Gambar Src like\_button.js



Gambar Setting React di Chrome



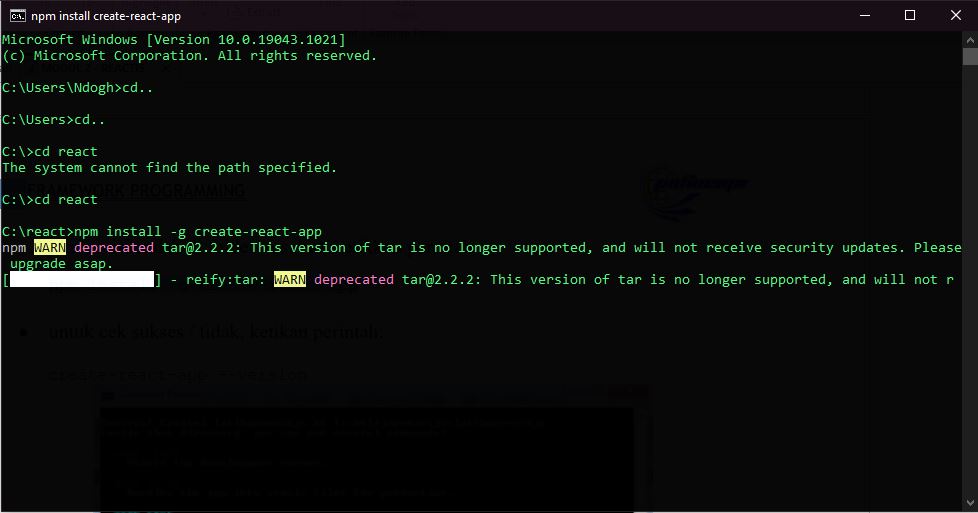
Gambar Hasil Output

# Melakukan Instalasi React-App

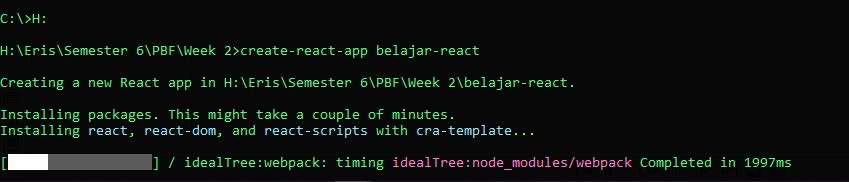
Yang dilakukan pertama adalah melakukan install npm –g create react-app

Kemudian membuat project react-app . Sebelum itu , disini saya merubah tempat pemasangan project, yaitu di folder H agar lebih tertata.

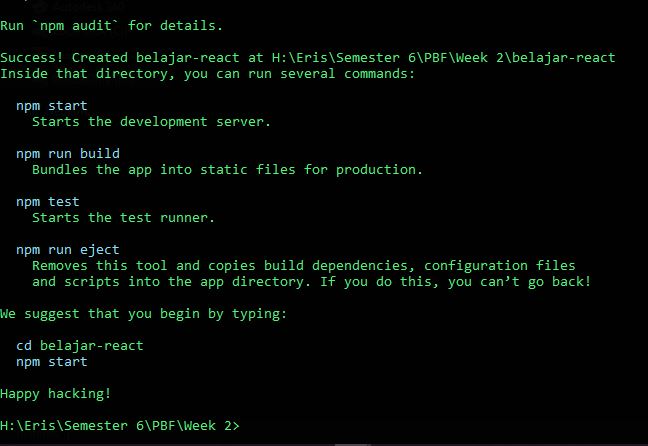
* Create –react-app belajar-react
* Cd belajar-react
* Npm start



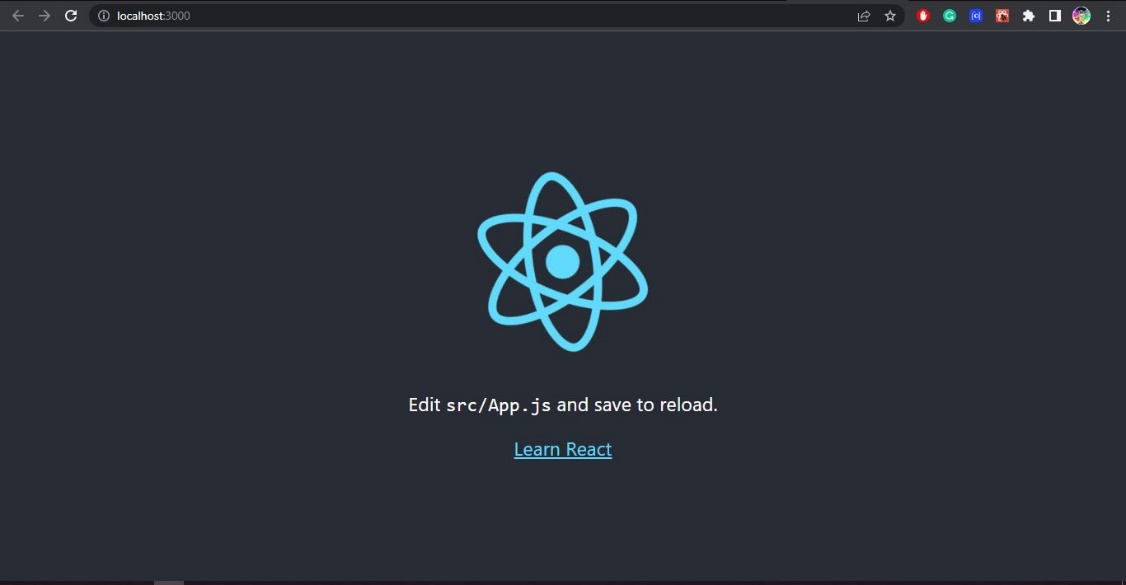
Gambar install react-app



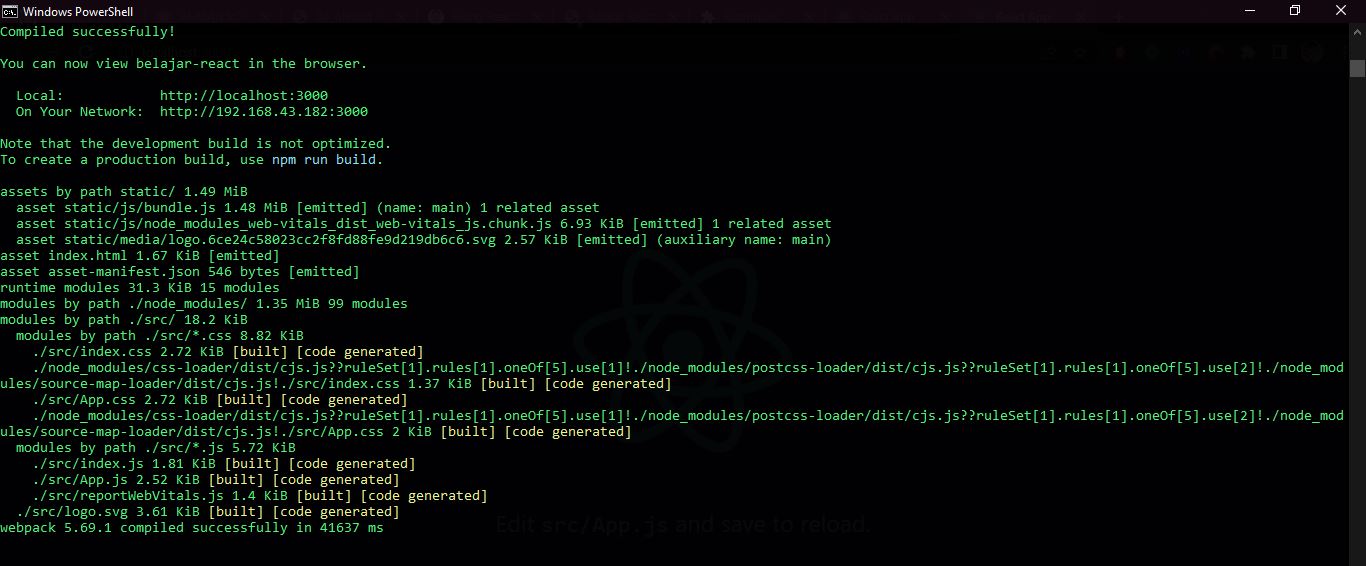
Gambar pindah ke drive H dan buat project



Gambar project sukses dibuat



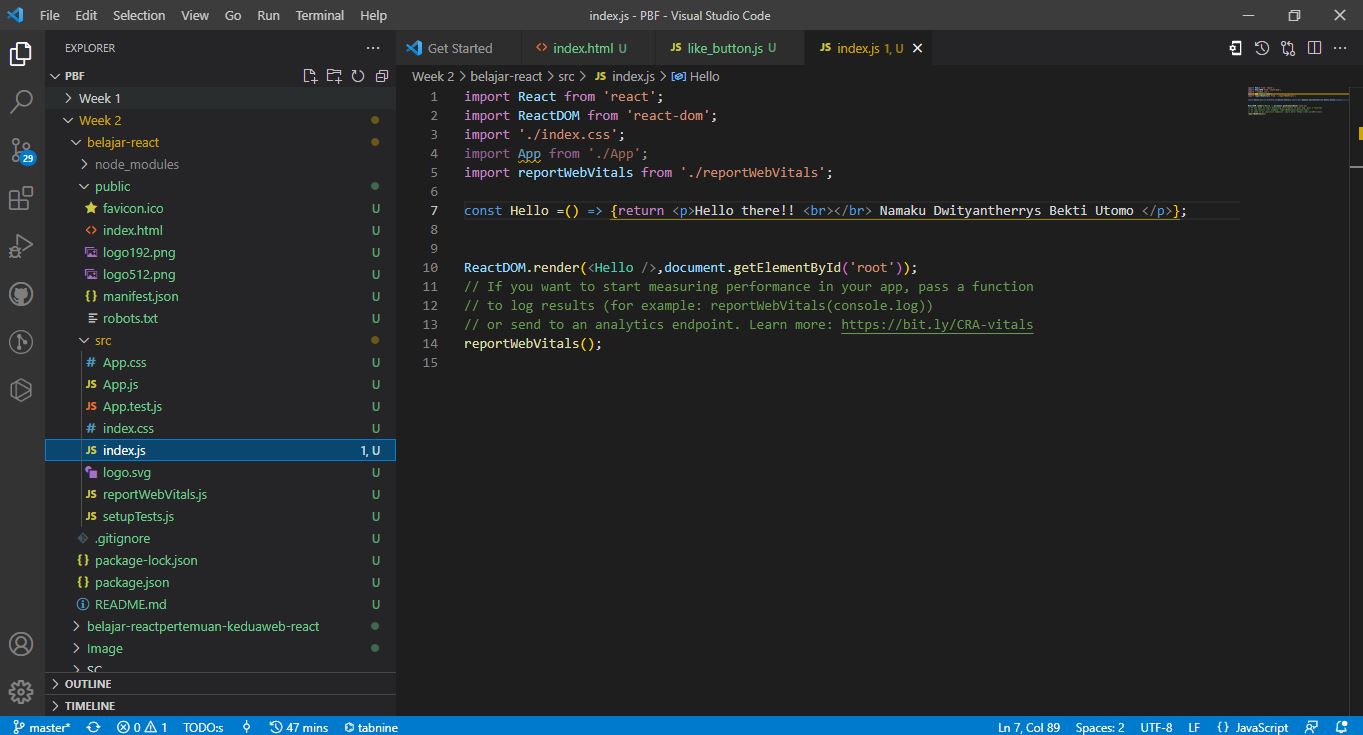
Gambar hasil output secara otomatis



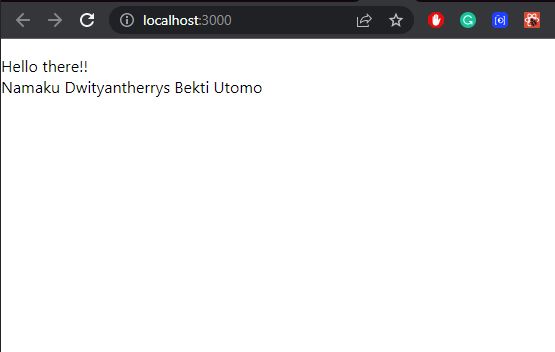
Gambar server local berjalan

# Praktikum 3

Pada bagian ini akan dilakukan praktikum simple yaitu memunculkan tulisan hello there dan juga saya menambahkan nama saya dengan cara mengedit source code di line 7 pada index.js kemudian dipanggil reactDOM pada line 10.



Gambar Source Code



Gambar Hasil Output