

RINGKASAN

Pengembangan Modul Manipulasi Basis Data (Read Dan Delete) Pada Framework Aurora.Js Untuk Mysql Database.

Muhammad Russel Ruchiman¹⁾, Marcello Singadji, MT. ²⁾,
Augury El Rayeb, M.MSI.²⁾

¹⁾ Mahasiswa Program Studi Informasi, Universitas Pembangunan Jaya

²⁾ Dosen Program Studi Informasi, Universitas Pembangunan Jaya

Perkembangan teknologi informasi pada era ini telah berkembang dengan cepat, hal ini dapat dilihat dari banyaknya aplikasi baru yang digunakan untuk mempermudah pekerjaan sehari-hari. Pengembangan aplikasi dapat menggunakan Node.Js, Node.js merupakan perangkat lunak yang didesain untuk mengembangkan aplikasi berbasis *web* dan ditulis dalam sintaks bahasa pemrograman Javascript yang memiliki konsep non-blocking I/O. Konsep ini dapat memproses dua permintaan secara bersamaan sehingga dapat mempercepat pelayanan, selain melakukan pengembangan dengan Node.Js developer juga menggunakan framework untuk memudahkan pekerjaan mereka. Penulis menggunakan metode penelitian kualitatif yaitu dengan cara pengumpulan data berupa tinjauan pustaka, data yang dikumpulkan dicari melalui internet, *e-Journal*, dan *e-Book*. Penulis bersama teman-teman sistem informasi universitas pembangunan jaya (UPJ) melakukan pengembangan *Framework* berbasis Node.Js yang diberi nama Aurora.Js. Pengembangan Aurora.Js memiliki tujuan yaitu untuk membantu para developer dalam pembuatan modul manipulasi basis data read dan delete.

Kata Kunci: Node.Js, Framework, Read, Delete.

Pustaka : 17

Tahun Publikasi : 2014 - 2018