

RANCANGAN *WEB SERVICE BACKEND* UNTUK PENILAIAN *TRAINEE* PADA *TRAINING ASSESSMENT APPLICATION* BERBASIS *WEBSITE* DI PT. ENIGMA CIPTA HUMANIKA

Oleh

Abdurrahman Irfan

RINGKASAN

PT. Enigma Cipta Humanika merupakan perusahaan *IT bootcamp* dan pengelolaan *talent*. Kegiatan yang di lakukan dan di laksanakan oleh PT. Enigma Cipta Humanika mengadakan pelatihan *bootamp* selama tiga bulan pelatihan, dan di tempatkan ke *klien-klien* Enigma dan kegiatan tersebut memerlukan penilaian dan saat ini penilaian masih menggunakan *spreadsheet* sehingga data nilai sering tidak sengaja terhapus oleh *trainer* dan juga belum menggunakan sistem untuk menilai para *trainee bootcamp* untuk memperoleh hasil nilai keseluruhan kriteria *trainee* tersebut, Oleh karena itu belum memiliki API khusus untuk keperluan untuk penilain tersebut . Oleh karena itu, perlu dikembangkan suatu sistem *backend* berbasis *Application Programming Interface (API)* yang dapat diimplementasikan untuk membuat aplikasi web. Sistem berbasis *API* dapat diproduksi menggunakan *arsitektur Representational State Transfer web training assessment application* berbasis *website* agar memudahkan *frontend developer* membuat sebuah *web* dan mengola penilaian.