

ABSTRAK

Dwinanto Satrio Utomo.52415079

APLIKASI CHATBOT INFORMASI JADWAL PRAKTIKUM ILAB PADA LINE MENGGUNAKAN CODEIGNITER DAN PHP

PI, Jurusan Teknik Informatika, Fakultas Teknologi Industri, Universitas Gunadarma, 2018

Kata Kunci : LINE, *Chatbot*, PHP, CodeIgniter, Universitas Gunadarma, iLab.

(xiv + 58 + lampiran)

Chatbot adalah aplikasi atau layanan yang dapat berinteraksi dengan pengguna melalui percakapan teks. LINE sebagai salah satu aplikasi komunikasi memiliki fasilitas *chatbot* untuk para penggunanya. Tujuan dari penulisan ini adalah membuat *chatbot* dengan LINE agar memudahkan mahasiswa Universitas Gunadarma untuk mengetahui jadwal praktikum salah satu laboratorium yang dikenal sebagai Integrated Laboratory (iLab). LINE *chatbot* juga telah berhasil diimplementasikan melalui uji coba langsung dengan memberi pesan kepada *bot* yang telah dibuat. Mahasiswa Universitas Gunadarma hanya perlu mengirim nama panjang yang terdaftar pada iLab kepada *bot* dan akan direspon dengan jadwal praktikum mahasiswa tersebut.

Daftar Pustaka (2012-2017)