

**ABSTRAK**  
**IMPLEMENTASI CHAT BOT SEBAGAI SARANA INFORMASI**  
**PERKEMBANGAN COVID-19**

*Implementation Of Chat Bot As Information On The Development Of  
Covid-19*

Oleh:

**Yudistira**

**16312071**

*Whatsapp API* merupakan interface yang berisi semua *functionalities* dari sebuah layanan *whatsapp* agar bisa untuk komunikasi dua arah yaitu bisa mengirim serta menerima pesan dari pengguna satu ke pengguna *whatsapp* yang lain. Pengujian dilakukan untuk menguji *Aplikasi chatbot covid 19* apakah system *chatbot* ini layak atau tidak layak. Pengujian ini menggunakan pengujian model *ISO 25010* dengan menggunakan beberapa yaitu aspek *functional suitability*, aspek *usability*, dan aspek *performance efficiency*, tujuan dari pengujian sistem ini adalah untuk mengetahui kesesuaian dalam *system chatbot* yang membantu untuk mencegah penyebaran *covid* di indonesia , mengetahui pengujian akan dapat berapa persentase dalam tanggapan masyarakat dan peneliti pemula atau pengguna *aplikasi* sesuai terhadap kegunaan *aplikasi* dan pengujian dilakukan untuk meminimalkan kesalahan – kesalahan dan ketidak sesuaian dalam penggunaan sistem.

**Kata Kunci :** *Covid 19, Chatbot, Whatsapp, Whatsapp api, ISO 25010*