

ABSTRAK

**PEMBUATAN APLIKASI MICROSOFT TEAMS
CHAT BOT DETEKSI GEJALA PENYAKIT**

Oleh :
BAYU SETYAJI
19102157

Persebaran penyakit di Indonesia semakin meningkat. Pesatnya persebaran penyakit ringan di Indonesia ini dapat diselesaikan dengan swamedikasi atau pengobatan secara mandiri. Namun swamedikasi atau pengobatan secara mandiri memiliki efek samping jika porsi, kesesuaian obat, atau perkiraan penyakit yang diderita tidak tepat. Swamedikasi sebaiknya dilakukan dengan konsultasi atau mencari informasi terlebih dahulu kepada sumber terpercaya seperti dokter atau fasilitas Kesehatan lain. Namun konsultasi ke dokter atau pusat layanan Kesehatan memerlukan waktu dan usaha, sehingga terkadang menyulitkan masyarakat. *Conversational Bot* atau *Chatbot* dapat menjadi solusi dari permasalahan tersebut. Dengan chat bot yang dilengkapi layanan konsultasi kesehatan mengenai penyakit ringan, masyarakat dapat memperoleh informasi dengan lebih cepat dan mudah hanya menggunakan perangkat seluler atau laptop dengan koneksi internet yang dimiliki.

Kata Kunci: Penyakit , swamedikasi, *chatbot*.