**ABSTRAK**

Ririndamas Putri Ayudya, “*Pengembangan Model Aplikasi Pengingat Imunisasi Berbasis Android Di Posyandu Rw 05 Kelurahan Karangbesuki Kota Malang”,* Pembimbing Gunawan, S.Kp.,MMRS

*Android* merupakan sebuah sistem operasi yang sangat di gemari masyarakat belakangan ini, sistemnya yang sekarang melekat pada *handphone* menambah kepraktisan dalam penggunaanya. Dalam kehidupan sehari-hari banyak orang-orang lebih cenderung menggunakan *handphone* berbasis *android* untuk mempermudah segala urusannya. Tak hanya anak muda, orang tua pun tak luput dalam perkembangan zaman, biasanya orang tua menggunakan *handphone* berbasis *android* sebagai pengatur jadwal kegitan mereka. Aplikasi pengingat imunisasi berbasis *android* merupakan salah satu produk berbasis *android* yang digunakan sebagai alarm pengingat jadwal imunsiasi karena diketahui bahwa 59% orang tua balita lupa pada jadwal imunisasi anaknya. Tujuan penelitian ini adalah untuk mengembangkan Aplikasi Pengingat Imunisasi Berbasis *Android.* Rancangan penelitian ini adalah menggunakan metode *waterfall* dengan uji *blackbox* hasil uji *blackbox* seluruh item yaitu 100% valid. Jenis penelitian deskriptif dengan pengumpulan data menggunakan kuesioner. Penelitian menggunakan Uji *TAM* kepada 54 orang tua balita. Total persentase yang didapat sebanyak 69,30% dengan kriteria skor “Baik”*.* Saran untuk pengembang, agar aplikasi pengingat imunisasi berbasis *android* ini kedepannya dapat dikembangkan, sehingga menu yang ada di aplikasi semakin lengkap.

Kata kunci: Aplikasi Pengingat imunisasi, *Android*