

INTISARI

Pada penelitian ini dibuat aplikasi pembantu pengobatan sendiri (swamedikasi) berbasis android. Swamedikasi digunakan untuk membantu pengguna untuk mencari tentang pengobatan sendiri.

Pembuatan aplikasi ini menggunakan bahasa pemrograman java android, dan xml yang digunakan untuk membuat *user interface*. Perancangan aplikasi ini menggunakan pemodelan UML (*Unified Modelling Language*), yang menyertakan beberapa diagram seperti : *Use Case Diagram, Class Diagram, Sequence Diagram dan Activity Diagram*. Pemanfaatan android dikarenakan android termasuk teknologi terbaru.

Aplikasi ini akan menampilkan informasi obat, herbal dan indikasi penyakit yang dicari.

Kata kunci : Android, Java, Obat, UML