

INTISARI

Pada penelitian ini dibuat aplikasi kamus bahasa dayak – Indonesia dan Indonesia–dayak berbasis android. Aplikasi tersebut digunakan untuk membantu pengguna mencari kata-kata bahasa Dayak – Indonesia atau Indonesia - Dayak.

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 kata terjemahan bahasa dayak – Indonesia dan Indonesia – dayak dan juga dilengkapi dengan suara.

Kata kunci : Android, Java, Kamus, UML