

BAB VI

PENUTUP

6.1. KESIMPULAN

Kesimpulan yang dapat diambil dari skripsi yang berjudul Aplikasi Kamus Berbahasa Indonesia – Inggris Menggunakan Metode OCR (*Optical Character Recognition*) Dengan Fitur TTS (*Text To Speech*) Berbasis Android ini adalah sebagai berikut :

1. Aplikasi Kamus Berbahasa Indonesia – Inggris Berbasis Android ini dapat diimplementasikan di smartphone yang berbasis Android dengan version lolipop ke atas.
2. Aplikasi ini dapat mempermudah *user* dalam menggunakan aplikasi kamus, dan dapat mengetahui hasil output dari kata atau kalimat yang diterjemahkan dalam bentuk tulisan dan pengucapan/pronunciation serta dapat meningkatkan minat dalam belajar Bahasa Inggris.
3. Teks yang akan di *capture* berupa gambar harus memiliki titik fokus dan ketajaman resolusi 1024 x 768 pixel.

6.1. SARAN

Untuk pengembangan aplikasi ini ke depannya, berikut beberapa saran yang dianjurkan :

1. Untuk ke depannya aplikasi ini bisa disempurnakan dengan memperbanyak lagi database kosakata baik dalam bahasa Indonesia - bahasa Inggris.
2. Untuk memberikan kepuasan kepada user, dapat ditambah dengan fasilitas *speech to text* dan fasilitas *picture to text*.