BAB V
KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

Setelah melakukan analisis, perancangan, dan pengujian, maka dapat diperoleh kesimpulan sebagai berikut:

a. Word TranslatAR dapat menjadi alat bantu alternatif untuk penerjemahan kata bagi wisatawan.
b. Implemantasi *Augmented Reality* dengan *Optical Character Recognition* pada aplikasi AR Word Translator membantu wisatawan untuk menerjemahkan teks berbahasa asing yang terdapat di papan petunjuk tanpa harus mengetik.
c. Keakuratan kata yang dideteksi pada aplikasi Word TranslatAR terhadap font tanpa style sudah sangat baik sehingga layak digunakan untuk penerjemahan teks-teks pendek.

5.2 Saran

Untuk pengembagan aplikasi dalam jangka waktu ke depan, ada beberapa saran yang dapat dilakukan, antara lain :

a. Memungkinkan deteksi teks untuk beberapa bahasa dengan huruf-huruf non latin seperti huruf kanji dan huruf arab.
b. Melengkapi semua bahasa untuk proses terjemahan secara offline sehingga aplikasi dapat digunakan tanpa harus terkoneksi dengan internet.