BAB 5
KESIMPULAN DAN SARAN

Kesimpulan merupakan ringkasan yang diambil dari pembahasan perangkat lunak yang dibuat, dimana perangkat lunak yang dibuat adalah aplikasi multimedia pembelajaran berbahasa untuk anak usia dini menggunakan *Augmented reality*, sedangkan saran diberikan untuk penggunaan sistem ini yang merupakan hasil perancangan yang dapat menjadi bahan referensi untuk meningkatkan kinerja sistem ini agar lebih baik.

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian yang dilakukan terhadap pembangunan aplikasi multimedia pembelajaran berbahasa untuk anak usia dini dengan augmented reality, maka didapatkan kesimpulan sebagai berikut :

1. Aplikasi multimedia pembelajaran untuk anak usia dini dapat diterapkan di lingkungan PAUD Cahaya Hati.
2. Adanya peningkatan pemahaman materi bagi murid PAUD Cahaya Hati setelah menggunakan aplikasi, hal ini diyakini bahwa dengan penyampaian materi menggunakan aplikasi dapat membuat murid menjadi lebih kondusif dalam kegiatan belajar mengajar. hal ini disimpulkan berdasarkan hasil pretest dan posttest yang diberikan kepada 15 sample dengan persentase kenaikan nilai rata-rata sebesar 47%
3. Aplikasi yang dibangun dinilai sangat membantu pengajar di PAUD Cahaya Hati dalam menyampaikan materi kepada murid. Hal ini disimpulkan berdasarkan kuisioner yang diberikan kepada pengajar di PAUD Cahaya Hati.

5.2 Saran

Agar aplikasi ini dapat berkembang ke depannya, penulis menyarankan berbagai hal sebagai berikut yaitu :

1. Mengimplementasi *Speech Recognition* yang langsung terintegrasi dengan aplikasi.
2. Melengkapi materi berbahasa dengan mengimplementasi materi berbahasa untuk semester genap.
3. Menambahkan permainan-permainan penunjang pembelajaran berbahasa.
4. Mengimplementasi sistem scoring pada tiap-tiap permainan dan hasil score permainana dapat disimpan.