

BAB VI

PENUTUP

6.1 KESIMPULAN

Berdasarkan pembahasan dari hasil yang telah dibahas pada setiap bab dapat disimpulkan sebagai berikut:

1. Aplikasi Pengenalan Buah-buahan Dan Sayur-sayuran Untuk Anak-anak Usia Dini (*Augmented Reality*) ini dapat dioperasikan dengan sistem operasi berbasis *android* yang terdapat di *smartphone*.
2. Informasi yang ditampilkan didalam aplikasi Pengenalan Buah-buahan Dan Sayur-sayuran Untuk Anak-anak Usia Dini (*Augmented Reality*) yaitu berupa objek 3d buah-buahan dan sayur-sayuran yang di sertakan keterangan manfaat dan kandungan gizi pada buah-buahan dan sayur-sayuran.
3. Aplikasi Pengenalan Buah-buahan Dan Sayur-sayuran Untuk Anak-anak Usia Dini (*Augmented Reality*) ini dapat menjadi alternatif media pembelajaran dalam pengenalan buah-buahan dan sayur-sayuran kepada anak-anak yang kisaran umurnya 3 sampai 5 tahun.
4. Aplikasi Pengenalan Buah-buahan Dan Sayur-sayuran Untuk Anak-anak Usia Dini (*Augmented Reality*) ini telah di uji menggunakan tabel pengujian dan hasil yang didapatkan berjalan cukup baik.

6.2 SARAN

Aplikasi *augmented reality* pengenalan buah-buahan dan sayur-sayuran untuk anak-anak usia dini ini masih jauh dari sempurna sehingga perlu dilakukan perbaikan dan pengembangan, maka ada beberapa saran yang dapat diberikan untuk pengembangan lebih lanjut, yaitu:

1. Untuk objek 3d model buah-buahan dan sayur-sayuran yang ditampilkan masih adanya kekurangan yang harus perlu diperbaiki, dan untuk keterangan manfaat serta kandungan gizi yang harus diperjelaskan lagi agar pengguna dapat lebih tertarik lagi untuk mempelajari pengenalan buah-buahan dan sayur-sayuran.
2. Aplikasi Pengenalan Buah-buahan Dan Sayur-sayuran Untuk Anak-anak Usia Dini (*Augmented Reality*) ini, diharapkan dapat dioperasikan atau dijalankan di sistem operasi berbasis *ios* yang terdapat di *smartphone*.
3. Aplikasi Pengenalan Buah-buahan Dan Sayur-sayuran Untuk Anak-anak Usia Dini (*Augmented Reality*) ini, diharapkan dapat dibuat dengan ukuran yang minimalis, supaya tidak memakan banyak kapasitas memori internal pada *smartphone*.
4. Diharapkan aplikasi Pengenalan Buah-buahan Dan Sayur-sayuran untuk Anak-anak Usia Dini (*Augmented Reality*) ini ada penambahan fitur berupa simulasi pertumbuhan 3d dari beberapa objek 3d buah-buahan dan sayur-sayuran.