

BAB V

SIMPULAN, IMPLIKASI DAN REKOMENDASI

5.1 Simpulan

Berdasarkan penelitian yang sudah dilakukan, diperoleh kesimpulan sebagai berikut:

1. Penelitian pengembangan aplikasi berbasis android “MABAR” yang dilaksanakan di SDN Cimekar dan SDN Mekarwangi telah terbukti dapat meningkatkan kemampuan calistung dari siswa kelas II. Hal itu dibuktikan pada skor hasil validasi oleh dosen ahli media sebesar 92,86% dan ahli materi sebesar 90% dengan kategori “sangat layak”. Setelah dilakukan validasi serta revisi pada produk, penelitian dilanjutkan pada uji coba penggunaan produk kepada siswa. Siswa merespon uji coba tersebut dengan sangat antusias penasaran serta ingin mengeksplorasi lebih terkait produk. Terbukti pada hasil yang didapatkan dalam pengujian kelompok kecil diperoleh skor 91.4%. Kemudian pada kelompok terbatas diperoleh skor 88,9% Sebagian besar siswa menilai penggunaan aplikasi “MABAR” dapat mempermudah mereka dalam melatih materi calistung didukung oleh pemilihan desain yang interaktif.
2. Penggunaan media edukasi MABAR (Mari Belajar Bersama) efektif untuk meningkatkan kemampuan calistung siswa. Hasil uji efektivitas menyatakan bahwa antara media edukasi dengan peningkatan calistung mempunyai hubungan yang positif serta terdapat perbedaan rerata antara sebelum dan sesudah menggunakan media edukasi “MABAR”. Terbukti pada pengujian *pretest* dan *posttest* masing-masing mendapatkan nilai 68,18 dan 80,91. Nilai tersebut mengalami peningkatan yang cukup signifikan. Karena Nilai *posttest* lebih tinggi dari *pretest* maka dapat disimpulkan bahwa media edukasi berbasis aplikasi ini efektif digunakan sebagai media peningkatan calistung siswa sd kelas

5.2 Implikasi

Berikut merupakan implikasi pada penelitian ini adalah sebagai berikut:

1. Temuan ini sangat berperan penting dalam pemerataan pemanfaatan digitalisasi terutama penggunaan gawai yang dimiliki siswa dalam penggunaan aplikasi berbasis android, disamping itu siswa lebih tertarik belajar serta kemudahan akses yang ditawarkan.
2. Pengembangan media edukasi ini terbukti efektif dalam meningkatkan kemampuan calistung siswa serta mampu meningkatkan antusiasme siswa untuk belajar.
3. Media ini dapat menjadi referensi guru dalam mengintegrasikan teknologi kedalam media pembelajaran yang inovatif.

5.3 Rekomendasi

Berdasarkan hasil penelitian produk yang dikembangkan serta sudah terlaksana, terdapat beberapa rekomendasi berdasarkan kekurangan dalam penelitian. Adapun rekomendasinya sebagai berikut:

1. Dikembangkannya aplikasi MABAR ini bertujuan untuk meningkatkan kemampuan siswa yang mengalami keterlambatan pemahaman seputar pembelajaran dasar yakni membaca, menulis dan berhitung. Berdasarkan hasil penelitian ini perlu adanya pengembangan ide kreatif tidak hanya tentang calistung tetapi hal lain yang dapat menjadi alternatif pembelajaran siswa
2. Media yang dikembangkan tentunya perlu tervalidasi dengan baik agar dapat menghasilkan media yang sangat layak untuk digunakan. Berdasarkan hasil penelitian ini, ditemukan kurangnya spesifikasi terhadap indikator nilai pada instrumen validasi. Sehingga, peneliti selanjutnya diharapkan dapat merancang instrumen dengan lebih baik lagi.
3. Aplikasi MABAR ini dapat diperluas jaringannya pada siswa dengan cara mengunggah aplikasi pada *Appstore* dan *Playstore* agar dapat dirasakan dan digunakan oleh siswa yang lebih banyak lagi.