

BAB V

KESIMPULAN

5.1. Kesimpulan

Setelah melakukan perancangan, implementasi, pengujian, dan analisa dalam penelitian Rancang Bangun Kamus Elektronik Sistem Isyarat Bahasa Indonesia Berbasis Raspberry Pi, maka dapat ditarik beberapa kesimpulan sebagai berikut :

Tingkat kelayakan pengembangan media pembelajaran ini dilihat dari tiga aspek yaitu aspek validitas isi, konstruk, dan uji coba pemakaian. Dari data penelitian diperoleh nilai kelayakan dari aspek validitas isi oleh ahli materi adalah sebesar 89,7%, validitas konstruk dari ahli media sebesar 87,95%, dan dari hasil uji coba pemakaian didapat data kelayakan media sebesar 87,90%. Pengujian dilakukan pada 5 siswa tunarungu SLB Negeri Pringsewu. Sehingga tingkat kelayakan media berdasarkan uji pemakaian media yang dilakukan pada siswa tunarungu SLB N Pringsewu sangat layak untuk digunakan.

5.2. Saran

Agar kamus elektronik sistem isyarat bahasa indonesia lebih baik dan tetap layak digunakan, perlu ditambahkan video-video isyarat lain yang saat ini dibutuhkan tunarunggu. Untuk tampilan data RFID, seharusnya dapat menampilkan data hasil penggunaan dalam mempelajari isyarat bahasa indonesia, perlu adanya permainan didalam kamus elektronik sistem isyarat bahasa indonesia, sehingga tunarungu lebih tertarik untuk menggunakan kamus elektronik. Selain itu,

permainan pada kamus elektronik dapat menjadi evaluasi tunarungu dalam memahami Sistem Isyarat Bahasa Indonesia .

