

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

V.1 Kesimpulan

Berdasarkan pengujian dan analisa perangkat lunak yang telah dibuat, dapat ditarik kesimpulan sebagai berikut :

1. Aplikasi yang dibuat dapat bekerja dengan cukup baik karena dapat memenuhi tujuan yang telah ditetapkan.
2. Sinyal yang dihasilkan oleh *Bluetooth* dapat menembus benda-benda non logam serta memiliki jarak efektif sampai delapan meter.
3. Komunikasi menggunakan *Bluetooth* cukup dapat diandalkan karena tidak terpengaruh dengan sudut dan dapat menjangkau jarak yang cukup jauh.

V.2 Saran

1. *Bluetooth* memiliki banyak kelebihan dibandingkan sistem komunikasi yang lain, oleh sebab itu perlu ada pengembangan lebih lanjut terhadap aplikasi teknologi tersebut dalam kehidupan sehari-hari.
2. Program dapat ditambahkan dengan kemampuan untuk mengendalikan aplikasi yang lain seperti *keyboard virtual* atau yang lainnya.