

BAB V

PENUTUP

5.1. KESIMPULAN

Sistem aplikasi Adzan dan Pengingat Shalat Menggunakan *Global Positioning System (GPS)* Berbasis Android 2.2 yang dapat membantu mengingatkan datangnya waktu shalat secara tepat waktu. Selain itu ada beberapa kesimpulan lain pada sistem aplikasi Adzan dan Pengingat Shalat antara lain sebagai berikut:

1. Sistem Aplikasi Adzan dan Pengingat Shalat *Global Positioning System (GPS)* Berbasis Android 2.2 menjadikan alat bantu untuk umat muslim pengguna sistem android agar mempermudah dan melancarkan dalam melaksanakan ibadah.
2. Dalam kehidupan teknologi modern dapat di ikut sertakan sebagai pemanfaatan untuk dapat melaksanakan beribadah khususnya umat islam.
3. Pengembangan sistem aplikasi android lebih mudah karena perusahaan menyediakan alat pengembang secara gratis dan mudah didapatkan, agar kita dapat berkreasi dengan bebas.
4. Penggunaan *tools* pada aplikasi android yang mudah dipahami oleh para pengembang ataupun pembuat yang dapat dikembangkan lebih sempurna.
5. Perkembangan sistem aplikasi android yang sangat cepat dan relatif murah yang hampir banyak diminati warga indonesia, dan kemungkinan aplikasi

Adzan dan Pengingat Shalat juga bisa dinikmati oleh para pengguna sistem android khususnya umat islam.

5.2 SARAN

Suatu sistem pasti ada sebuah kelemahan dan keterbatasan dalam penggunaan ataupun pengembangan. Oleh sebab itu ada beberapa saran untuk meningkatkan kualitas dan kesempurnaan aplikasi ini untuk waktu kedepan antara lain sebagai berikut:

1. Penambahan jadwal waktu imsyak , shalat dhuha, dan shalat tahajud.
2. Penambahan fitur pada aplikasi Adzan dan Pengingat Shalat yang dapat tampil pada menu utama sistem android seperti tampilan *widget* tanpa membuka dahulu aplikasi tersebut.
3. Perkembangan sistem android yang sangat pesat dari versi 1.5 sampai 4.0 yang saat ini telah dikembangkan, maka dari itu diharapkan aplikasi ini dapat di-*upgrade* sesuai pengembang yang diinginkan diatas versi 2.2.
4. Bahasa dalam aplikasi ini hanya satu bahasa yaitu bahasa indonesia. Oleh karena itu pengembang diharapkan dapat memberi beberapa bahasa agar dapat dinikmati seluruh umat muslim di dunia.