ABSTRAK

Dengan kemajuan teknologi banyak orang pada masa sekarang ini yang memiliki *Handphone* yang canggih. Misalnya, memiliki *Handphone* dengan sistem operasi android. *Handphone* pada masa sekarang ini tidak hanya sebagai alat komunikasi saja tetapi sudah merupakan alat yang multi fungsi. Dengan menggunakan *Handphone* yang sistem operasinya android yang banyak disukai pengguna serta bersifat *open source*.

Metode pendekatan sistem yang digunakan adalah pendekatan OOP (Object Oriented Programming) yang merupakan paradigma pemrograman yang berorientasikan kepada objek. Pemodelan yang digunakan adalah UML. Tahapan pengembangan sistem menggunakan *waterfall.*

Aplikasi ini dapat mempermudah umat muslim dalam memperoleh informasi waktu shalat dan juga mempermudah dalam mengetahui arah kiblat, pengingat shalat, dan juga panduan shalat wajib dan shalat sunnah sehingga memberikan kemudahan dalam melakukan ibadah shalat bagi umat muslim.

Kata Kunci : *Handphone,* pengingat shalat, UML