BAB I

PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang Penelitian

Kehidupan manusia pada dasarnya tidak terlepas dari Tuhan (Agama) yang akan menuntun manusia ke jalan yang benar sesuai dengan ajaran agama yang di anutnya. Penerapan ilmu agama yang benar dalam kehidupan sehari-hari pada setiap aktivitas yang dilakukan akan menguatkan pegangan pada kekuatan iman yang berdasarkan pondasi aqidah yang kuat sehingga perkembangan pola pikir dan gaya hidup dalam bentuk apapun tidak akan mengubah pondasi keimanan dan pola pikir manusia dalam memandang kehidupan. Khususnya agama islam, Allah SWT memerintahkan umat muslim untuk melakukan penghambaan/ ibadah, baik ibadah wajib maupun ibadah sunnah dan senantiasa berdo'a dalam setiap memulai atau mengakhiri suatu aktivitas, sehingga umat muslim akan senantiasa mengingat Allah dalam segala aktivitasnya.

Manusia adalah makhluk yang paling mulia dengan akal yang dimilikinya diciptakan ke dunia untuk beribadah kepada Allah (senantiasa mengingat Allah dalam setiap aktivitas). Manusia juga merupakan makhluk yang tidak luput dari salah dan dosa. Penerapan ilmu agama yang seharusnya ditanamkan sejak dini terkadang terabaikan dengan kondisi tuntutan hidup yang semakin mempersempit ruang dan waktu. Dalam hal ini tidak sedikit orang yang telah berusia baligh kesulitan untuk melakukan shalat sunnah,

walaupun tidak wajib akan tetapi shalat sunnah merupakan sunnah rasul yang di anjurkan untuk dikerjakan. Proses pembelajaran dapat dilakukan dengan membaca buku panduan. Akan tetapi tuntutan hidup yang seolah menghabiskan waktu luang untuk belajar agama tersebutlah yang menjadi kendala sulitnya melakukan pembiasaan shalat sunnah, sehingga untuk para orangtua yang disibukkan dengan pekerjaan akan merasa sulit untuk bisa mengajarkan/ membiasakan anak-anak mereka untuk melakukan pembelajaran bersama-sama.

Kehidupan yang semakin modern menuntut manusia untuk selalu mengikuti perkembangan zaman dengan teknologi yang semakin canggih dalam segala aktivitas kehidupan. Di era informasi ini, kebutuhan masyarakat terhadap komunikasi menjadi semakin besar, hal tersebut ditujukan agar manusia dapat dengan mudah melakukan segala aktivitas kehidupannya, sehingga tidak menutupkemungkinan manusia dapat melakukan beberapa aktivitas dalam satu waktu. Mobilitas masyarakat yang tinggi membutuhkan dukungan dari teknologi informasi. Perkembangan teknologi *embedded device* memungkinkan kebutuhan akan informasi terpenuhi. Semakin kayanya fitur dan semakin terjangkaunya harga jual produk *embedded device,* memungkinkan *embedded device* menjadi sebuah solusi yang tepat bagi kebutuhan komunikasi masyarakat. Salah satu contoh alat telekomunikasi yang sangat pesat perkembangannya saat ini adalah alat telekomunikasi yang menggunakan android. Android adalah suatu sistem operasi untuk perangkat *mobile* yang berbasis Linux, dikembangkan oleh *Google* bersama

perusahaan-perusahaan lain yang tergabung ke dalam *Open Handset Alliance*.Android menyediakan *platform* terbuka bagi para pengembang untuk menciptakan aplikasi mereka sendiri yang dapat digunakan oleh bermacam-macam perangkat *mobile*. Demikian halnya proses pembelajaran shalat sunnah maupun do'a dapat dilakukan melalui media yang dapat memberikan kemudahan bagi para pengguna sehingga dapat digunakan dimanapun dan kapanpun tanpa harus membawa buku panduan khusus. Pemanfaatan teknlogi yang semakin berkembang memungkinkan seseorang dapat melakukan proses pembelajaran disela waktu ditengah kesibukan, maka dari itu penulis membuat **"APLIKASI PANDUAN SHALAT SUNNAH DAN KUMPULAN DO'A BERBASIS ANDROID".**

1.2 Identifikasi dan Rumusan Masalah

Berdasarkan pengamatan yang dilakukan, ada beberapa permasalahan yang teridentifikasi dalam proses pembelajaran shalat dan hafalan do'a dimana dengan perkembangan teknologi yang semakin canggih dan instan, sehingga pola hiduppun dibuat agar lebih mudah lagi dalam melakukan segala aktivitas. Berikut adalah rumusan masalah pada penelitian ini :

1) Bagaimana membuat perancangan "Aplikasi Panduan Shalat Sunnah dan Kumpulan Do'a Berbasis Android".
2) Bagaimana pengujian "Aplikasi Panduan Shalat Sunnah dan Kumpulan Do'a Berbasis Android"

3) Bagaimana implementasi “Aplikasi Panduan Shalat Sunnah dan Kumpulan Do’a Berbasis Android”

1.3 Maksud dan Tujuan Penelitian

Maksud dari penelitian ini adalah untuk membangun “Aplikasi Panduan Shalat Sunnah dan Kumpulan Do’a Berbasis Android” sehingga dapat memberikan kemudahan bagi para pengguna yang terkendala kesibukan tanpa harus belajar ditempat khusus, akan tetapi dapat melakukan pembelajaran dimanapun dan kapanpun melalui media teknologi komunikasi. Adapun tujuan dari penelitian adalah :

1) Untuk membuat perancangan dan pembangunan “Aplikasi Panduan Shalat Sunnah dan Kumpulan Do’a Berbasis Android”.
2) Untuk mengetahui pengujian “Aplikasi Panduan Shalat Sunnah dan Kumpulan Do’a Berbasis Android”.
3) Untuk mengetahui implementasi “Aplikasi Panduan Shalat Sunnah dan Kumpulan Do’a Berbasis Android”.

1.4 Kegunaan Penelitian

Penelitian yang dilakukan memiliki kegunaan yaitu kegunaan praktis dan kegunaan akademis.

1.4.1. Kegunaan Praktis

Dengan dibangunnya “Aplikasi Panduan Shalat Sunnah dan Kumpulan Do’a Berbasis Android” ini diharapkan dapat membantu

pengguna smartphone android untuk lebih mudah melakukan pembelajaran shalat sunnah dan hafalan do'a sehari-hari dimanapun dan kapanpun ditengah kesibukan aktivitas yang dilakukan. Sehingga tidak menjadi kendala bagi umat muslim untuk tidak belajar shalat sunnah dan hafal do'a sehari-hari.

1.4.2. Kegunaan Akademis

Dengan dibangunnya "Aplikasi Panduan Shalat Sunnah dan Kumpulan Do'a Berbasis Android" ini diharapkan mahasiswa dapat menganalisis dan terus melakukan pengembangan aplikasi panduan shalat sunnah dan kumpulan do'a sehari-hari serta mengimpementasikannya sesuai dengan perkembangan teknologi yang ada.

1.5 Batasan Masalah

Agar analisa yang dilakukan mengarah pada topik yang sedang dibahas, maka perlu adanya batasan masalah sehingga analisa lebih terarah dan sesuai dengan yang diharapkan serta terorganisasi dengan baik. Adapun batasan masalah penelitian meliputi:

1) Pembangunan "Aplikasi Panduan Shalat Sunnah dan Kumpulan Do'a Berbasis Android" ini terdiri dari informasi : Panduan shalat sunnah, kumpulan do'a sehari-hari, evaluasi shalat sunnah dan evaluasi do'a.
2) Panduan shalat dalam "Aplikasi Panduan Shalat Sunnah dan Kumpulan Do'a Berbasis Android" hanya panduan shalat sunnah yaitu shalat sunnah

tahajud, shalat sunnah istikharah, shalat sunnah hajat, shalat sunnah rawatib, shalat sunnah witir, shalat sunnah lailatulqadar, shalat sunnah dhuha, shalat sunnah taubat, shalat sunnah nisfusya'ban, shalat sunnah isyraq. Sedangkan kumpulan do'a hanya terdiri dari kumpulan do'a sehari-hari sebelum dan sesudah melakukan aktivitas serta beberapa do'a waktu tertentu serta evaluasi shalat sunnah dan evaluasi do'a.

3) "Aplikasi Panduan Shalat Sunnah dan Kumpulan Do'a Berbasis Android" yaitu yang meliputi pengertian shalat sunnah, niat shalat dalam bahasa Arab dan Latin, arti niat shalat sunnah, do'a setelah shalat sunnah dalam bahasa arab dan latin beserta artinya serta audio niat dan do'a dalam bahasa arab. Sedangkan untuk kumpulan do'a terdiri dari kumpulan do'a sehari-hari dan do'a waktu tertentu yang meliputi bacaan do'a dalam bahasa arab dan latin, arti do'a serta audio dari bacaan do'a dalam bahasa arab. Untuk evaluasi shalat sunnah meliputi evaluasi shalat sunnah perminggu yang dihitung perhari dan evaluasi do'a meliputi evaluasi hafalan do'a berupa pertanyaan.

1.6 Waktu Penelitian

Tabel 1.1 Waktu/ Jadwal Penelitian

No	Nama Kegiatan	Februari 2012				Maret 2012				April 2012				Mei 2012				Juni 2012			
		1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
1	Membuat perencanaan																				
2	Mengidentifikasi Kebutuhan																				
3	Mengumpulkan data																				
4	Membuat Rancangan																				
5	Mengimplementasi Rancangan																				
6	Menguji Kelayakan																				
7	Meninjau ulang																				
8	Menyusun Makalah																				