

BAB I

PENDAHULUAN

A. Latar Belakang Masalah

Perpustakaan merupakan sumber informasi yang memiliki peranan penting dalam mendukung kegiatan pendidikan, yang mempunyai tugas pokok dalam penyediaan, pengolahan, dan pelayanan informasi bagi pengguna perpustakaan. perkembangan dunia perpustakaan yang semakin maju, sehingga menuntut perpustakaan untuk dapat memberikan informasi kepada pengunjung/pemustaka secara efektif dan efisien. Sehingga pemustaka dapat memperoleh informasi yang diinginkan. Salah satu alat temu kembali informasi yang ada di perpustakaan adalah katalog koleksi perpustakaan.

Katalog perpustakaan merupakan daftar dari suatu buku dalam sebuah perpustakaan. Katalog dapat mempermudah pengguna dalam penelusuran informasi. Melalui katalog perpustakaan seseorang bisa menemukan lokasi keberadaan bahan pustakanya langsung, dan memperoleh informasi tentang adanya dokumen pustaka yang memuat dan menunjukkan suatu informasi yang dicari. Menurut AACR (2002), "Katalog merupakan alat penelusuran informasi yang dapat dimanfaatkan secara maksimal oleh pemustaka dalam temu balik koleksi perpustakaan". Setiap entri katalog memuat cantuman bibliografi sebagai sajian ringkas bahan pustaka di perpustakaan. Sehingga mahasiswa dapat dengan mudah menemukan informasi mengenai Skripsi yang sudah pernah dibuat oleh angkatan sebelumnya.

Perpustakaan Fakultas Tarbiyah dan Keguruan sebagai salah satu perpustakaan yang ada di UIN Imam Bonjol Padang memiliki tugas menyimpan dan mengoleksi Skripsi mahasiswa/mahasiswi yang telah menyelesaikan pendidikan, seperti Skripsi Tadris Matematika, Tadris IPA, Tadris IPS, Pendidikan Guru Madrasah Ibtidaiyah, Manajemen Pendidikan Islam, Pendidikan Bahasa Arab, dan Tadris Bahasa Inggris yang tertata dengan baik.

Namun pada kenyataannya, Skripsi Mahasiswa Jurusan Tadris Matematika Fakultas Tarbiyah Dan Keguruan UIN Imam Bonjol Padang tahun 2014 sampai 2017 (Maret 2014 sampai dengan april 2017) belum ada dibuatkan katalog perpustakaan. Sehingga pemustaka dan Mahasiswa sulit menemukan informasi mengenai karya/Skripsi yang sudah pernah dibuat oleh Angkatan 2014 sampai 2017. Untuk itu, penulis ingin melanjutkan untuk membuat katalog buku Skripsi Mahasiswa Jurusan Tadris Matematika Fakultas Tarbiyah Dan Keguruan UIN Imam Bonjol Padang tahun 2014 sampai 2017 (Maret 2014 sampai dengan april 2017).

Berdasarkan latar belakang masalah, maka perlu dibuatkan katalog dalam hal ini berbentuk katalog buku untuk Skripsi Mahasiswa Jurusan Tadris Matematika Fakultas Tarbiyah Dan Keguruan UIN Imam Bonjol Padang tahun 2014 sampai 2017 (Maret 2014 sampai dengan April 2017), guna mempermudah pengguna dalam proses temu kembali informasi tentang Skripsi Mahasiswa Jurusan Tadris Matematika Fakultas Tarbiyah Dan Keguruan UIN Imam Bonjol Padang tahun 2014 sampai 2017 (Maret 2014 sampai dengan april 2017).

B. Rumusan Masalah

Berdasarkan latar belakang masalah di atas, yang menjadi rumusan masalah adalah bagaimana bentuk Rancangan katalog Skripsi Mahasiswa Jurusan Tadris Matematika Fakultas Tarbiyah dan Keguruan UIN Imam Bonjol Padang tahun 2014 sampai 2017 (Maret 2014 sampai dengan april 2017)?

C. Tujuan Pengembangan

Tujuan dari penelitian ini adalah untuk merancang dan menghasilkan sebuah buku katalog tercetak atau berbentuk buku yang valid, efektif, dan praktis sehingga bisa dibawa untuk mencari informasi tentang Skripsi Jurusan Tadris Matematika Fakultas Tarbiyah dan Keguruan UIN Imam Bonjol Padang.

D. Spesifikasi Produk Yang Diharapkan

Buku Katalog Skripsi merupakan buku yang mencakup informasi tentang Skripsi yang disusun secara sistematis sehingga memudahkan dalam pencarian informasi mengenai skripsi Jurusan Tadris Matematika yang ada di Fakultas Tarbiyah.

Spesifikasi produk yang diharapkan dapat memudahkan masyarakat dan mahasiswa dalam pencarian dan penelitian informasi tentang Skripsi. Katalog yang dirancang ini berbentuk buku.

E. Pentingnya Pengembangan

Pentingnya sebuah katalog skripsi di Perpustakaan Fakultas Tarbiyah dan Jurusan Tadris Matematika untuk memberikan informasi serta untuk memudahkan pengguna dalam menemukan Skripsi tentang Jurusan Tadris Matematika yang berada di perpustakaan Fakultas Tarbiyah untuk pedoman atau panduan penelitian.

Minimnya informasi tentang Skripsi jurusan Tadris Matematika membuat para pencari informasi tentang Skripsi sulit dalam pencarian informasi. Oleh karena itu, penting dibuatkan Katalog skripsi tentang Skripsi Jurusan Tadris Matematika untuk mempermudah dalam pencarian dan penelusuran.

F. Defenisi Istilah

Untuk menghindari kekeliruan dalam penulisan, berikut akan diuraikan penjelasan mengenai tugas akhir dengan judul *Rancangan katalog Skripsi Mahasiswa Jurusan Tadris Matematika Fakultas Tarbiyah dan Keguruan UIN Imam Bonjol Padang tahun 2014 sampai 2017 (Maret 2014 sampai dengan april 2017)*.

- Rancangan** : Sesuatu yang sudah dirancang; hasil merancang; rencana; program; desain (Tim Penyusun Kamus Pusat Bahasa, 2005, hal. 927)
- Katalog** : Katalog Perpustakaan adalah daftar buku atau koleksi pustaka dalam suatu perpustakaan atau dalam suatu koleksi. (Silistyo-Basuki 1991: 343)
- Indeks** : Daftar dari item-item atau istilah-istilah yang dikemukakan, dibahas, ataupun diterangkan dalam suatu buku tertentu (Trimo, 1997).

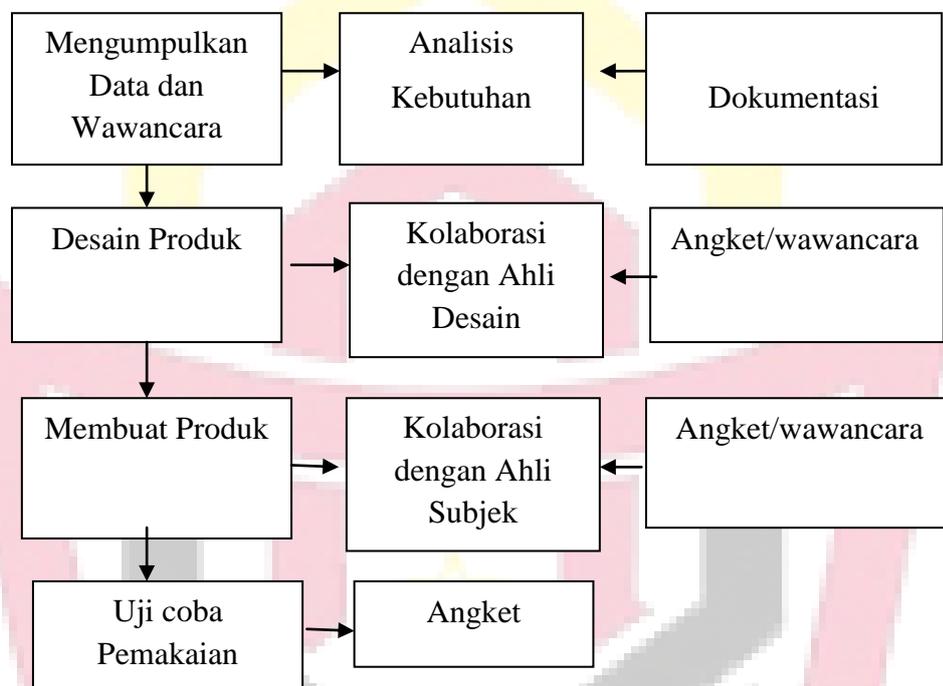
G. Metode Pengembangan

Metode berasal dari kata *method* artinya cara atau jalan, sedangkan *research* dari *re* (kembali) dan *search* (mencari). Jadi metode penelitian ialah strategi umum yang dianut dalam pengumpulan data dan analisis data yang diperlukan guna menjawab persoalan yang dihadapi (Amar, 2007).

1. Jenis Penelitian

Penelitian ini merupakan penelitian pengembangan (*development research*). Penelitian pengembangan adalah penelitian untuk mengembangkan pengetahuan yang sudah ada. Dengan demikian di sini diperluas dan digali lebih dalam realitas-realitas atau problem yang sudah ada (Amar, 2007). Jadi, dalam penelitian ini penulis akan membuat sebuah produk yaitu rancangan katalog skripsi jurusan tadriss matematika yang berbentuk buku.

2. Prosedur Pengembangan



Gambar 1. Prosedur Pengembangan

a. Analisis Kebutuhan

Produk yang akan dihasilkan berupa katalog buku Skripsi Tadriss Matematika Tahun 2014-2017 Fakultas Tarbiyah dan Keguruan UIN Imam Bonjol Padang. Katalog buku ini akan memudahkan pengguna dalam menelusuri informasi tentang Skripsi Mahasiswa Tadriss Matematika Tahun 2014-2017. Data

ini diambil langsung dari jurusan Tadris Matematika Fakultas Tarbiyah dan Keguruan UIN Imam Bonjol Padang. Nantinya produk ini akan ditempatkan pada perpustakaan Fakultas Tarbiyah dan Keguruan perpustakaan UIN Imam Bonjol Padang, jurusan Tadris Matematika.

b. Rancangan Model (Produk)

Produk yang dihasilkan nantinya berupa buku ukuran A5, dan dicetak dengan kertas HVS, serta akan divalidasi oleh validator ahli Ibu Dian Hasfera, S.Sos, M.I.Kom.

Strategi yang akan digunakan dalam merancang produk katalog buku Skripsi Jurusan Tadris Matematika Tahun 2014-2017 Fakultas Tarbiyah Dan Keguruan UIN Imam Bonjol Padang. yaitu:

- 1) Mengumpulkan semua data yang berkaitan dengan pokok masalah, khususnya data tentang katalog Skripsi Jurusan Tadris Matematika Tahun 2014-2017 Fakultas Tarbiyah Dan Keguruan UIN Imam Bonjol Padang.
- 2) Setelah data terkumpul, dilakukan perancangan katalog buku dengan menentukan dan membuat unsur-unsur yang akan dicantumkan pada katalog buku, agar katalog ini dapat digunakan pemakai dengan mudah.

Kemudian mendiskusikan tata cara dan aturan membuat katalog Skripsi Jurusan Tadris Matematika Tahun 2014-2017 (Maret 2014 sampai dengan April 2017)

c. Pembuatan atau pengembangan model (produk)

Produk katalog Skripsi Jurusan Tadris Matematika Tahun 2014-2017 Fakultas Tarbiyah Dan Keguruan UIN Imam Bonjol Padang telah siap tersusun dalam format katalog buku dengan bentuk lurus yang berisi data tentang nomor

panggil Skripsi Mahasiswa, tajuk entri utama, judul skripsi dan keterangan pengarang, edisi, tempat terbit, penerbit, dan tahun terbit, deskripsi fisik, jejak. akan diperiksa kembali oleh validator, apakah produk katalog yang dibuat sudah sesuai dengan yang diharapkan. Selain uji coba, maka akan dilakukan revisi terhadap produk katalog tersebut jika ada kekurangan. Pada tahap ini penulis membutuhkan kualifikasi ahli/validator dibidang bahasa bapak Syaiful Yazan. sebagai validator bahasa, sekaligus dosen bahasa Indonesia Fakultas Dakwah dan Komunikasi UIN Imam Bonjol Padang, karena beliau ahli dibidang Bahasa sehingga hasil penulisan rancangan katalog Skripsi Jurusan Tadris Matematika Tahun 2014-2017 (Maret 2014 sampai dengan April 2017) Fakultas Tarbiyah Dan Keguruan UIN Imam Bonjol Padang dapat didiskusikan dengan beliau secara baik.

d. Evaluasi atau Pengujian Model (Produk)

Setelah produk ini selesai, maka akan dilakukan uji coba perseorangan dan uji coba lapangan, untuk menguji apakah produk tersebut sudah layak atau belum dipergunakan oleh pengguna. Langkah-langkah dalam evaluasi atau pengujian model produk adalah sebagai berikut.

1) Desain uji coba

Uji coba produk ini dilakukan melalui dua tahapan yaitu uji coba kelompok kecil yang di ujikan kepada 5 orang mahasiswa ilmu perpustakaan Fakultas Adab dan Humaniora UIN Imam Bonjol Padang. Selanjutnya uji coba kelompok besar dilakukan pada, 10 orang Mahasiswa jurusan tadris Matematika Fakultas Tarbiyah dan Keguruan UIN Imam Bonjol Padang. Setelah dua tahap uji coba itu selesai

kemudian penulis menebarkan angket terhadap produk (katalog) sebagai bahan evaluasi terhadap produk Katalog Skripsi Jurusan Tadris Matematika Tahun 2014-2017 yang penulis buat tersebut sehingga data yang dibutuhkan untuk memperbaiki produk ini dapat diperoleh dengan lengkap.

2) Subjek uji coba

Subjek uji coba dalam penelitian ini yaitu sebagai berikut:

- a) 5 orang mahasiswa ilmu perpustakaan Fakultas Adab dan Humaniora
- b) 10 orang Mahasiswa jurusan Matematika

3) Jenis Data

a. Data Primer

Data yang diperoleh dari responden melalui wawancara dengan pihak yang bisa mendukung kelancaran pembuatan Tugas Akhir dan melakukan observasi secara langsung yang dilakukan di Jurusan Tadris Matematika, Perpustakaan Fakultas Tarbiyah dan Keguruan Serta Perpustakaan UIN Imam Bonjol Padang.

b. Data Sekunder

Adapun data sekunder yang dipakai dalam penelitian ini adalah: Tugas Akhir, Skripsi, Jurnal dan Sumber yang berhubungan dengan masalah yang dibahas. .

4) Instrumen Pengumpulan Data

Dalam pengumpulan data penulis menggunakan instrumen pengumpulan data berupa daftar angket yang berfungsi untuk melihat tingkat keberhasilan suatu produk. Adapun langkah-langkah dalam penyusunan angket sebagai berikut:

- a. Menyusun Pertanyaan-pertanyaan untuk angket.

- b. Melakukan validasi daftar angket yang telah dibuat pada dosen pembimbing dan validator.

Daftar angket ini nantinya akan disebarakan kepada validator dan subjek uji coba (Kelompok Kecil, dan kelompok besar) sehingga data yang penulis butuhn untuk memperbaiki produk diperoleh secara lengkap, untuk melakukan evaluasi terhadap produk yang dicobakan.

5) Teknik Analisis Data

Teknik analisi data yang penulis lakukan dalam pembuatan rancangan katalog Skripsi Mahasiswa Jurusan Tadris Matematika tahun 2014-2017 Fakultas Tarbiyah dan Keguruan UIN Imam Bonjol Padang adalah sebagai berikut:

- a. Mengumpulkan semua data tentang Skripsi Mahasiswa Jurusan Tadris Matematika tahun 2014-2017 Fakultas Tarbiyah dan Keguruan UIN Imam Bonjol Padang.
- b. Mengevaluasi produk katalog Skripsi Mahasiswa Jurusan Tadris Matematika tahun 2014-2017 Fakultas Tarbiyah dan Keguruan UIN Imam Bonjol Padang yang telah diujikan.