

**KERJASAMA PERPUSTAKAAN SEBAGAI BENTUK
PENGEMBANGAN KOLEKSI**

**(Studi Kasus di Perpustakaan Fakultas Sains dan Teknologi
UIN Ar-Raniry)**

KERTAS KARYA UTAMA

Diajukan oleh

RISKA MUTIA

Mahasiswa Fakultas Adab dan Humaniora

Program Diploma III Ilmu Perpustakaan

NIM : 031300940



**FAKULTAS ADAB DAN HUMANIORA
UNIVERSITAS ISLAM NEGERI AR-RANIRY
DARUSSALAM, BANDA ACEH**

2017

KERTAS KARYA

Diajukan kepada Fakultas Adab dan Humaniora UIN Ar-Raniry Banda Aceh Sebagai
Salah Satu Beban Studi Program Diploma III Dalam Bidang
Ilmu Perpustakaan

Disusun oleh :

Riska Mutia

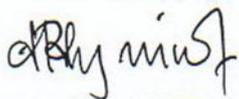
Mahasiswi Fakultas Adab dan Humaniora

Program Studi Diploma III Ilmu Perpustakaan

NIM: 031300940

Disetujui oleh :

Pembimbing I


Nurhayati Ali Hasan, M.LIS
NIP: 19730728 199903 2 002

Pembimbing II


T. Ade Vidyan Maghfirah, S.Pd, IP
NIP: -

LEMBARAN PENGESAHAN

Telah Dibimbing dan Dibaca Oleh Panitia Ujian Fakultas Adab dan Humaniora
UIN Ar-Raniry Untuk Menyelesaikan Program Studi Diploma III

Dalam Bidang Ilmu Perpustakaan

Riska Mutia

031300940

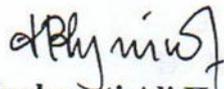
Judul

Kerjasama Perpustakaan Sebagai Bentuk Pengembangan Koleksi (Studi Kasus di
Perpustakaan Fakultas Sains Dan Teknologi UIN Ar-Raniry)

Tanggal : 5 Februari 2017

Pembimbing I

Pembimbing II



Nurhayati Ali Hasan, MLIS

NIP: 19730728 199903 2 002



T. Ade Vidyan Maghfirah TB. S. IP

Ketua Program Studi

Diploma III AIP



Ruslan, M.LIS

NIP: 19770101 200604 1 004

Mengetahui

Dekan Fakultas Adab dan Humaniora

UIN Ar-Raniry



Syarifuddin, MA. Ph.D

NIP: 19700101199703 1 005

DAFTAR ISI

KATA PENGANTAR	i
ABSTRAK	ii
DAFTAR ISI	iii
DAFTAR BAGAN	iv
DAFTAR TABEL	v
DAFTAR LAMPIRAN	vi
BAB I PENDAHULUAN	
A. Latar Belakang Masalah	1
B. Rumusan Masalah	4
C. Tujuan Penelitian.....	4
D. Manfaat Penelitian.....	4
E. Penjelasan Istilah	5
F. Metode Penelitian.....	7
BAB II LANDASAN TEORI	
A. Kerjasama Perpustakaan.....	10
1. Pengertian Kerjasama perpustakaan	10
2. Alasan perlu Kerjasama Perpustakaan	10
3. Bentuk-bentuk Kerjasama Perpustakaan	12
B. Kebutuhan terhadap Koleksi	14
1. Pengertian Pengembangan Koleksi.....	14
2. Metode Pengembangan Koleksi.....	16
BAB III HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN	
A. Gambaran Umum Lokasi Penelitian.....	19
B. Hasil Penelitian.....	27
C. Pembahasan	27
BAB IV PENUTUP	
A. Kesimpulan.....	32
B. Saran	33

**DAFTAR PUSTAKA
LAMPIRAN-LAMPIRAN
DAFTAR RIWAYAT HIDUP**

DAFTAR BAGAN

	Halaman
Bagan 3.1 Struktur Organisasi Perpustakaan Fakultas Sains dan Teknologi.....	

DAFTAR TABEL

	Halaman
Tabel3.1 FasilitasPerpustakaan.....	
Tabel3.2 JumlahKoleksiMenurutSubdivisi.....	
Tabel3.3 RincianJumlahdanEksemplarMenurutSubdivisi.....	

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran1 Daftar Wawancara

Lampiran2 Dokumentasi Hasil kerjasama dengan Badan Arsip dan
Perpustakaan dan Bandar Publishing

Lampiran3 Surat Keputusan Tentang Pengangkatan Pembimbing
Kertas Karya Umum (KKU)

Lampiran4 Foto Perpustakaan Fakultas Sains dan Teknologi

Lampiran5 Daftar Riwayat Hidup

ABSTRAK

Kertas Karya Umum ini membahas tentang kerjasama Perpustakaan Sebagai Bentuk Pengembangan Koleksi di Perpustakaan Fakultas Sains dan Teknologi. Tujuan Penelitian ini adalah untuk mengetahui bentuk realisasi Kerjasama Perpustakaan dalam mengembangkan koleksi dan juga kendala-kendala yang dihadapi oleh Perpustakaan Fakultas Sains dan Teknologi. Hasil kerjasama perpustakaan yang dilakukan perpustakaan Saintek adalah dengan Badan Arsip dan Perpustakaan, Bandar Publishing, dan Bank Indonesia (BI). Realisasi hasil kerjasama dengan Badan Arsip dan Perpustakaan berupa mendapat hibah buku sebanyak 236 eksemplar dari 162 judul buku, dengan Bandar Publishing berhasil menduplikat buku sebanyak 164 judul buku. Namun kerjasama dengan pihak BI tidak berhasil, kendala yang dihadapi oleh perpustakaan Fakultas Sains dan Teknologi yaitu ketika perpustakaan Fakultas Sains dan Teknologi mengajukan proposal kepada instansi Bank Indonesia (BI), pihak Bank Indonesia (BI) merasa tidak adanya feedback jika melakukan kerjasama dengan pihak perpustakaan Fakultas Sains dan Teknologi.

KATA PENGANTAR



Puji dan syukur penulis panjatkan kehadirat Allah SWT, yang telah melimpahkan rahmat dan hidayahnya, sehingga penulis dapat menyelesaikan penelitian dan penulisan karya tulis ini dengan judul **“Kerjasama Perpustakaan Sebagai Bentuk Pengembangan Koleksi (Studi kasus di Perpustakaan Fakultas Sains dan Teknologi UIN Ar-Raniry Banda Aceh)”**.

Selawat dan salam penulis sanjungkan kepada junjungan Alam Nabi Besar Muhammad SAW, yang telah membawa ummat manusia dari alam kebodohan ke alam yang penuh dengan ilmu pengetahuan.

Kertas karya ini sebagai salah satu tugas yang harus penulis selesaikan guna menyelesaikan studi program Diploma III Ilmu Perpustakaan Fakultas Adab dan Humaniora UIN Ar- Raniry Darussalam Banda Aceh. Dalam penyelesaian kertas karya ini penulis mendapat banyak kesulitan, baik dalam maupun dalam pengumpulan data- data. Namun demikian, penulis banyak mendapat bantuan dari berbagai pihak terutama dalam pengarahan penulisan dan pengumpulan data-data yang di perlukan. Oleh karena itu, melalui tulisan ini penulis ingin menyampaikan banyak terima kasih kepada :

1. Kepada kedua orang tua tercinta, Ibunda Rita Murni dan Ayahanda Bahrum Lukman, dan keluarga tercinta yang telah memberi bekal, baik moril maupun materil serta dorongan sehingga terselesainya studi penulis

dengan ilmu yang bermanfaat dan terpelajar, walupun engkau telah tiada ayahanda, kau adalah ayah terhebat. Do'aku selalu untukmu.

2. Bapak Syarifuddin, MA. Ph.D sebagai Dekan Fakultas Adab dan Humaniora UIN Ar- Raniry Darussalam Banda Aceh.
3. Bapak Ruslan, M. LIS, selaku ketua program D- III Ilmu Perpustakaan.
4. Ibu Nur Hayati Ali Hasan, M.LIS, yang telah memberi bimbingan dan pengarahan secara tulus ikhlas dari awal hingga penulisan kertas karya ini selesai.
5. Seluruh Dosen dan Staff Fakultas Adab dan Humaniora UIN Ar- Raniry Darussalam Banda Aceh, yang telah mendidik dan membantu penulis sejak penulis mulai belajar sebagai mahasiswa hingga selesainya penulisan kertas karya ini.
6. Ucapan terimakasih penulis sampaikan kepada Bapak T. Ade Vidyan Maghfirah, S.IP selaku pengelola Perpustakaan Fakultas Sains dan Teknologi, UIN Ar-Raniry Banda Aceh, yang telah memberi izin guna melaksanakan Latihan Kerja Perpustakaan dan membantu penulis dalam melaksanakan LKP. Dan juga membantu bimbingan penulisan Kertas Karya Umum.
7. Teman LKP Randi, Nurvi, Serta kawan-kawan seperjuangan D3 AIP UIN Ar-Raniry Banda Aceh.
8. Terima kasih kepada second mother yang telah memberi motivasi di segala aktivitas saya, memberi semangat lebih untuk menjalani hidup. Serta memberi masukan positif sehingga saya mampu menyelesaikan gelar A.Md saya.

Penulis menyadari bahwa Kertas Karya ini masih jauh dari kesempurnaan. Oleh karena itu, saran dan kritikan yang sifatnya membangun sangat penulis harapkan demi penyempurnaannya dimasa yang akan datang.

Akhirnya kepada Allah SWT jualah semuanya diserahkan, dengan harapan Semoga saja kertas karya ini dapat bermanfaat, terutama bagi penulis pada khususnya dan juga bagi pembaca pada umumnya. Terima kasih bantuan dari semua pihak mendapat balasan yang setimpal darinya. Amin Yarabbal ‘alamin.

Aceh Besar, 11 Agustus 2017

Riska Mutia

BAB I

PENDAHULUAN

A. Latar Belakang Masalah

Menurut Sulisty Basuki, kerjasama perpustakaan merupakan kegiatan yang melibatkan dua atau lebih perpustakaan untuk mencapai satu tujuan yang sama. Kerjasama ini dilakukan untuk memenuhi kebutuhan pengguna, karena tidak satu pun perpustakaan yang mampu berdiri sendiri, dalam hal koleksi perpustakaan juga tidak mampu memenuhinya sebagai kebutuhan informasi.¹ Hal senada juga dikemukakan oleh Purnomo, tidak satu pun perpustakaan dapat berdiri sendiri dalam arti koleksinya mampu memenuhi kebutuhan informasi pemakainya, maka diperlukan kerja sama antar perpustakaan.²

Informasi yang semakin melimpah dalam jumlah, jenis maupun media penyampaiannya, serta kebutuhan informasi yang semakin meningkat di satu pihak, sementara itu dana yang semakin terbatas di pihak yang lain, sehingga perpustakaan tidak akan pernah mencukupi kebutuhan pengguna hanya dengan menyajikan koleksi yang dihimpun masing-masing perpustakaan.³

¹ Sulisty Basuki, *Pengantar Ilmu Perpustakaan*, (Jakarta: Gramedia Pustaka Utama, 1993), hal. 54

² Purwono, *Kerja sama dan Jaringan Perpustakaan*, (Jakarta: Universitas Terbuka, 2009), hal. 13.

³ *Ibid*, hal. 13.

Adapun untuk memenuhi kebutuhan informasi bagi mahasiswa maupun dosen, perpustakaan perguruan tinggi harus mampu mengkaji atau mengenali informasi apa yang diperlukan sehingga dapat mendorong pemustaka untuk menggunakan fasilitas yang telah disediakan oleh perpustakaan. Analisis kebutuhan pemakai ditujukan untuk pengembangan koleksi di perpustakaan, demi tersedianya kebutuhan informasi yang benar-benar mutakhir dan relevan.⁴

Berdasarkan pendapat di atas, maka dapat disimpulkan bahwa di satu sisi tidak ada satu pun perpustakaan yang dapat memenuhi kebutuhan penggunanya, dan disisi lain pengguna sangat memerlukan literatur atau informasi baru untuk penulisan karya ilmiah ataupun lainnya. Oleh karena itu, untuk memenuhi kebutuhan pemustaka ini, maka perpustakaan perlu melakukan kerjasama. Kerjasama juga berfungsi sebagai alat untuk mengakses koleksi lebih luas, memperbaiki pelayanan pengguna dan teknis, meningkatkan aktifitas dalam berbagai sumber daya, mengurangi duplikasi, dan menciptakan pelayanan yang efisien.

Dari sanalah timbul gagasan perlunya kerjasama antar perpustakaan dalam berbagai bentuk agar dapat memenuhi kebutuhan pengguna akan informasi semaksimal mungkin. Menurut Sulistyio Basuki kerjasama yang dapat dilakukan untuk melengkapi kebutuhan koleksi yaitu kerjasama pengadaan, kerjasama pengolahan, dan kerjasama penyimpanan.⁵

⁴ Syihabuddin Qalyubi dkk, *Dasar-dasar Ilmu Perpustakaan dan Informasi*, (Jakarta: Jurusan Ilmu Perpustakaan dan Informasi, Fakultas Adab, 2007), hal. 77.

⁵ *Ibid*, hal. 54.

Berdasarkan wawancara penulis dengan kepala perpustakaan fakultas Sains dan Teknologi, bapak T. Ade Vidyan Maghfirah, S.IP perpustakaan Fakultas Sains dan Teknologi telah melakukan kerjasama dengan Asia Foundation, Badan Arsip dan Perpustakaan Banda Aceh dan Bandar Publishing. Kerjasama ini mulai terjalin pada tahun 2014, yaitu pada awal berdirinya fakultas Sains dan Teknologi. Pada tahun 2014 fakultas sains dan teknologi melakukan kerjasama perpustakaan dengan Asia Foundation, pada bulan Mei tahun 2016 perpustakaan Fakultas Sains dan Teknologi melakukan kerjasama dengan Badan Arsip dan Perpustakaan Banda Aceh, dan pada bulan juli tahun 2016 perpustakaan Fakultas Sains dan teknologi kembali melakukan kerjasama dengan Bandar Publishing.

Walaupun demikian, kebutuhan koleksi yang ada masih sedikit dibandingkan dengan jumlah mahasiswa di fakultas Sains dan Teknologi. Hal ini mengakibatkan kebutuhan mahasiswa akan informasi tidak terpenuhi.

Oleh karena hal tersebut di atas, penulis tertarik untuk meneliti tentang “KERJASAMA PERPUSTAKAAN SEBAGAI BENTUK PENGEMBANGAN KOLEKSI (studi kasus di perpustakaan Fakultas Sains dan Teknologi UIN Ar-Raniry).

B. Rumusan Masalah

Berdasarkan latar belakang masalah di atas, masalah penelitian dalam penulisan Kertas Karya Utama (KKU) dapat di rumuskan sebagai berikut:

1. Bagaimana bentuk realisasi Kerjasama perpustakaan dalam pengembangan koleksi di perpustakaan Fakultas Sains dan Teknologi?
2. Apa kendala yang dihadapi oleh perpustakaan Fakultas Sains dan Teknologi dalam merealisasikan kerjasama perpustakaan?

C. Tujuan Penelitian

Adapun tujuan yang di peroleh oleh penulis dalam penelitian di perpustakaan Fakultas Sains dan Teknologi adalah sebagai berikut:

1. Untuk mengetahui bentuk realisasi Kerjasama perpustakaan dalam mengembangkan koleksi di perpustakaan Fakultas Sains dan Teknologi.
2. Untuk mengetahui kendala yang di hadapi oleh perpustakaan Fakultas Sains dan Teknologi dalam merealisasikan kerjasama perpustakaan.

D. Manfaat penelitian

Secara Teoritis:

Penelitian ini diharapkan dapat menambah khasanah pengetahuan di bidang ilmu perpustakaan. Hasil penelitian ini diharapkan dapat menjadi tolak ukur bagi pembaca tentang kerja sama perpustakaan.

Secara Praktis:

- a. Bagi Fakultas Sains dan Teknologi

Penelitian ini diharapkan dapat memberikan informasi bagi instansi terkait dalam hal meningkatkan koleksi dengan cara melakukan kerja sama.

b. Bagi Perpustakaan Fakultas Sains dan teknologi

Dengan mengembangkan koleksi dengan cara kerjasama perpustakaan, semoga perpustakaan fakultas Sains dan Teknologi mampu berkembang lagi dan menjadi perpustakaan yang terbaik.

c. Bagi Peneliti

Hasil dari penelitian ini diharapkan dapat menjadi pedoman atau acuan untuk penelitian selanjutnya baik tentang koleksi maupun tentang kerja sama.

E. Penjelasan Istilah

Untuk menghindari salah tafsir istilah dalam penulisan kertas karya umum (KKU) ini, berikut penulis paparkan penjelasan istilah. Adapun istilah-istilah dalam penulisan kertas karya umum ini yang akan dipaparkan adalah sebagai berikut:

1. Kerjasama Perpustakaan

Kerjasama perpustakaan artinya kerjasama yang melibatkan dua perpustakaan atau lebih. Kerjasama dilakukan karena tidak satupun perpustakaan yang mampu berdiri sendiri dalam arti koleksi maupun memenuhi kebutuhan informasi pemakai.⁶

Mitra kerja atau kerjasama perpustakaan adalah semua pihak yang terlibat secara langsung dan tidak langsung di dalam penyelenggaraan perpustakaan. Ikatan kerjasama ini dapat dilakukan secara formal dengan membuat kesepakatan atau

⁶ *Ibid*, hal. 54.

semacam perjanjian. Mitra kerja yang baik dan mempunyai kegiatan yang sejalan itu perlu terus dikembangkan sehingga menjadi salah satu kekuatan yang signifikan bagi perpustakaan.⁷

Adapun pengertian kerjasama perpustakaan yang penulis maksud adalah kerjasama perpustakaan Fakultas Sains dan Teknologi dengan Badan Arsip dan Perpustakaan dan Bandar Publishing dalam bentuk pengembangan koleksi.

2. Pengembangan Koleksi

Pengembangan koleksi adalah sejumlah kegiatan untuk memperluas koleksi yang ada di perpustakaan, terutama aspek seleksi dan evaluasi.⁸

Pengembangan koleksi menurut Sulistyio Basuki adalah pemilihan buku. Pemilihan buku artinya memilih buku untuk perpustakaan, sehingga mampu melayani kebutuhan pemakai yang berubah dan tuntutan pemakai masa kini dan masa mendatang. Proses pemilihan buku ini merupakan kegiatan yang harus dibatasi oleh tujuan dan sarana yang ingin dicapai perpustakaan. Kegiatan ini merupakan proses mengevaluasi bahan pustaka yang akan dipilih sesuai dengan kebijakan perpustakaan.⁹

Pengembangan koleksi yang penulis maksud adalah suatu kegiatan yang berhubungan dengan pengadaan koleksi di perpustakaan Fakultas Sains dan Teknologi.

⁷ Sutarno NS, *Perpustakaan dan Masyarakat*, (Jakarta: Sagung Seto, 2006), hal. 124

⁸ Yuyu Yulia, *Pengadaan Bahan Pustaka*, (Jakarta : Universitas Terbuka, Dekdikbud, 1993), hal. 11.

⁹ *Ibid*, hal. 427

F. Metode Penelitian

Mardalis berpendapat bahwa metode penelitian lapangan (*field research*) adalah metode yang dilakukan untuk mendapatkan hasil yang spesifik dan realitis yang bertujuan memecahkan masalah di masyarakat.¹⁰ Penelitian lapangan digunakan untuk memperoleh data dilapangan yang berhubungan dengan kerjasama sebagai bentuk pengembangan koleksi.

Untuk mendapatkan informasi dalam penulisan kertas karya umum (KKU) ini, penulis menggunakan beberapa teknik pengumpulan data, antara lain:

a. Wawancara (Interview)

Menurut Hamid Patilima, wawancara adalah salah satu teknik dalam mengumpulkan data dan informasi. Dengan wawancara, peneliti dapat menggali informasi yang hanya diketahui dan dialami subjek yang diteliti, akan tetapi peneliti mampu mendapatkan informasi yang tersembunyi jauh di dalam diri subjek penelitian.¹¹

Sedangkan menurut Nasution, wawancara adalah suatu bentuk komunikasi verbal yang menjadi seperti percakapan yang bertujuan memperoleh informasi. Dalam wawancara, pertanyaan dan jawaban diberikan secara verbal, biasanya

¹⁰ Mardalis, *Metode Penelitian Suatu Pendekatan Proposal*, (Jakarta : Bumi Aksara, 2010), hal. 28

¹¹ Hamid Patilima, *Metode Penelitian Kualitatif, Edisi revisi* (Bandung: Alfabeta,2011), hal. 68.

komunikasi ini dilakukan dalam keadaan saling berhadapan, namun komunikasi dapat juga dilaksanakan melalui telepon.¹²

Wawancara adalah salah satu bentuk komunikasi yang bertujuan untuk mendapatkan informasi dan data dalam menulis suatu karya. Wawancara dapat dilakukan dengan sistem formal dan non-formal. Teknik yang digunakan oleh penulis dalam wawancara adalah wawancara diskusi. Dalam wawancara diskusi ini, penulis dan narasumber membahas suatu masalah, seperti memperbincangkan cara mengembangkan koleksi di perpustakaan dengan cara melakukan kerjasama. Membahas tatacara melakukan kerjasama dan mensurvei tempat-tempat yang cocok untuk dilakukannya kerjasama.

Dalam penulisan karya ilmiah ini yang menjadi narasumber penulis adalah kepala perpustakaan Sains dan Teknologi yaitu bapak T. Ade Vidyan Maghfirah S.IP. dan penulis juga melakukan wawancara dengan staf di Badan Arsip dan Perpustakaan yaitu bapak Arkian. Wawancara dilakukan di ruangan bapak Arkian pada saat penulis mengajukan permohonan kerjasama dengan Badan Arsip dan Perpustakaan.

b. Dokumentasi

Dokumentasi adalah teknik pengumpulan data dengan mempelajari catatan-catatan mengenai data pribadi yang sudah tersedia.¹³ Metode ini merupakan suatu

¹² Prof. Dr. S. Nasution, M.A, *Metode Penelitian*, (Jakarta: Bumi Aksara, 2011), hal. 113.

¹³ Prof. Dr. H. Abdurrahmat Fathoni, M.Si., *Metodologi Penelitian dan teknik Penyusunan skripsi*, (Jakarta: Rineka cipta, 2006), hal. 112.

cara pengumpulan data yang menghasilkan catatan-catatan penting yang berhubungan dengan masalah yang diteliti.¹⁴

Dalam kamus besar bahasa Indonesia, dokumentasi adalah pemberian atau pengumpulan bukti yang berisikan informasi. Dokumentasi dapat berbentuk gambar, kutipan, dan bahan referensi lainnya.¹⁵

¹⁴ Dr. Basrowi, M.pd., *Memahami Penelitian Kualitatif*, (Jakarta: Rineka Cipta, 2008), hal. 158.

¹⁵ Departemen Pendidikan Nasional, *Kamus Besar Bahasa Indonesia*, (Jakarta: Gramedia Pustaka Utama, 2008), hal. 338.

BAB II

Landasan Teori

A. Kerjasama Perpustakaan

1. Pengertian Kerjasama Perpustakaan

Kerjasama perpustakaan adalah kerjasama yang melibatkan dua perpustakaan atau lebih. Kerjasama ini diperlukan karena tidak satu pun perpustakaan dapat berdiri sendiri dalam arti koleksinya yang mampu memenuhi kebutuhan informasi pemakainya.¹

Menurut Sulisty Basuki kerjasama perpustakaan adalah kerjasama yang melibatkan dua perpustakaan atau lebih. Kerjasama ini timbul karena pertumbuhan buku dan majalah yang luar biasa banyaknya terutama selama satu abad terakhir ini.²

Dengan demikian kerjasama perpustakaan adalah kerjasama yang melibatkan dua perpustakaan atau lebih. Kerjasama ini terjalin untuk saling memberi keuntungan bagi dua perpustakaan yang menjalin kerjasama.

2. Alasan perlu Kerjasama Perpustakaan

Kerjasama sebenarnya mengejawantahkan pepatah “berat sama dipikul, ringan sama dijinjing”. Artinya ada beban yang ditanggung secara bersama-sama dengan

¹ Purwono, *kerja sama dan jaringan perpustakaan*, (Jakarta: Universitas Terbuka, 2009), hal. 1.1

² Sulisty Basuki, *Pengantar Ilmu Perpustakaan*, (Jakarta: Uiversitas Terbuka, 1993), hal. 193.

berbagai resiko yang dipahami bersama, sementara jika ada keuntungan itupun dirasakan secara bersama-sama.³

Informasi yang semakin melimpah dalam jumlah, jenis maupun media penyampaiannya, serta kebutuhan akan informasi yang semakin meningkat di satu pihak, kemudian dana yang semakin terbatas di pihak lain, membuat perpustakaan tak akan pernah dapat mencukupi kebutuhan pengguna dengan hanya menyetor koleksi pustaka yang dihimpun masing-masing perpustakaan. Dari sinilah timbul gagasan perlunya kerjasama antarperpustakaan dalam berbagai bentuk agar dapat memenuhi kebutuhan pengguna akan informasi semaksimal mungkin.⁴

Karena tidak satu pun perpustakaan menyimpan terbitan yang pernah ada di dunia ini, maka perpustakaan perlu melakukan kerjasama. Bila diuraikan lebih lanjut, perlu kerjasama karena alasan sebagai berikut:

1. Pertumbuhan terbitan buku dan majalah yang luar biasa cepat.
2. Pertumbuhan ilmu pengetahuan.
3. Meluasnya kesempatan pendidikan ke seluruh dunia, mulai dari pendidikan dasar hingga ke pendidikan tinggi.
4. Kemajuan dalam bidang teknologi, khususnya bidang telekomunikasi dan komputer, memungkinkan kerjasama lebih dipercepat.
5. Semakin tinggi kesadaran akan perlunya kerjasama secara internasional.
6. Adanya tuntutan pemakai untuk memperoleh informasi yang cepat, tepat, murah, dan tidak dibeda-bedakan.

³ Wiji Suwarno, *library life style (trend dan ide kepustakawanan)*, (Yogyakarta: Ladang Kata, 2016), hal. 126

⁴ Purwono, *Kerjasama dan ...* hal. 1.3

7. Kerjasama antarperpustakaan dapat menghemat waktu, tenaga, sumber daya, dan uang.

Dengan alasan tersebut diatas, maka kini perpustakaan bekerjasama demi keperluan pemakai.⁵

Menurut UU RI No. 43 Tahun 2007 tentang perpustakaan, alasan perlunya melakukan kerjasama perpustakaan adalah untuk meningkatkan layanan kepada pemustaka. Hal ini bertujuan untuk meningkatkan jumlah pemustaka yang dapat dilayani dan meningkatkan mutu layanan dari perpustakaan, kerjasama perpustakaan dapat dilakukan dengan memanfaatkan sistem jejaring perpustakaan yang berbasis teknologi informasi dan komunikasi.⁶

Alasan perlunya melakukan kerjasama perpustakaan ialah untuk mengembangkan perpustakaan baik dari segi koleksi maupun fasilitas. Maju atau tidaknya perpustakaan tergantung kepada koleksi yang tersedia di perpustakaan. Semakin banyak informasi koleksi yang tersedia di perpustakaan maka semakin baik pula layanan perpustakaan terhadap pemustaka.

3. Bentuk-bentuk Kerjasama Perpustakaan

Dalam dunia perpustakaan dikenal berbagai jenis bentuk kerjasama yang masing-masing dilaksanakan sesuai dengan kebutuhan dari pihak-pihak yang bekerjasama, antara lain:

⁵ *Ibid*, hal. 186.

⁶ Asa Mandiri, *Undang-Undang Perpustakaan*, (Jakarta: Asa Mandiri, 2007), hal. 18.

a. Kerjasama Pengadaan

Pada bentuk ini, beberapa perpustakaan bekerjasama membeli buku dan majalah sesuai dengan kesepakatan. Bentuk kerjasama pengadaan dapat pula dilakukan oleh perpustakaan yang berada pada lingkungan badan induk yang sama. Misalnya, kerjasama pengadaan perpustakaan universitas dan fakultas. Pada bentuk ini, pengadaan semua bahan pustaka yang dilakukan oleh perpustakaan pusat, kemudian setelah bahan perpustakaan tiba baru dibagi-bagikan kepada perpustakaan fakultas.⁷

b. Kerjasama Penyimpanan

Sering kali terjadi bahwa majalah dan buku yang sudah dibeli jarang atau malah tidak digunakan sama sekali oleh pembacanya. Demikian pula majalah yang berusia sudah tua, buku dan majalah semacam itu tidak dapat dengan begitu saja dibuang dari perpustakaan karena setiap buku dan majalah pasti ada manfaatnya. Namun kalau tetap disimpan di perpustakaan, lama kelamaan perpustakaan akan penuh sehingga tidak mampu menampung buku dan majalah baru lagi. Maka timbul gagasan beberapa perpustakaan menyewa gudang atau lokasi tempat penyimpanan bahan pustaka yang kurang di gunakan. Hal ini dilakukan agar kelak kalau ada pemakai yang ingin membaca majalah yang sudah

⁷ Sulistyono Basuki, *Pengantar Ilmu...* hal. 186.

tua, petugas perpustakaan akan mengambilnya dari gudang tempat penyimpanan bersama.⁸

c. Kerjasama Pengolahan

Berbagai perpustakaan bekerjasama dalam mengolah buku, artinya membuat deskripsi bibliografi, klasifikasi, tajuk subjek, pengadaan kartu, pemasangan label, kantong buku. Cara ini sering dilakukan oleh perpustakaan pusat yang memiliki beberapa cabang, seperti perpustakaan umum dengan perpustakaan cabang, perpustakaan universitas dengan berbagai perpustakaan fakultas. Pengolahan dilakukan oleh bagian pengolahan pusat, sedangkan cabang tinggal menerima saja.⁹

Pada umumnya bentuk kerjasama yang sering dilakukan adalah seperti yang disebut di atas. Kerjasama pengadaan, pengolahan dan penyimpanan bermaksud sebagai penunjang keefektifan dalam meningkatkan layanan perpustakaan.

B. Pengembangan Koleksi

1. Pengertian Pengembangan Koleksi

Dalam kamus besar Bahasa Indonesia, kata pengembangan berasal dari kata kembang yang berarti buka lebar atau bentang. Pengembangan berarti proses atau cara. Pengertian koleksi adalah kumpulan seperti gambar, benda bersejarah, lukisan dan sebagainya. Maksud koleksi dalam tulisan ini adalah kumpulan yang

⁸ *Ibid*, hal, 187.

⁹ *Ibid*, hal. 188.

berhubungan dengan studi penelitian.¹⁰ Sedangkan koleksi perpustakaan adalah semua informasi karya tulis, karya cetak, dan atau karya rekam dalam berbagai media yang mempunyai nilai pendidikan yang dihimpun, diolah, dan dilayankan¹¹

Pengembangan koleksi adalah kegiatan yang dilakukan setelah koleksi pertama dibentuk, yang tujuannya untuk membina koleksi sesuai dengan kondisi perpustakaan dan masyarakat yang akan dilayani. Kegiatan pengembangan koleksi mencakup antara lain penyusunan kebijakan pengembangan koleksi, pemeliharaan, pengadaan, peyiangan serta evaluasi pendayagunaan koleksi.¹² Sebagaimana dalam UU Nomor 43 Tahun 2007 tentang perpustakaan disebutkan pengembangan koleksi dilakukan sesuai dengan standar nasional perpustakaan, yang dikembangkan sesuai dengan memperhatikan perkembangan teknologi informasi dan komunikasi.¹³ Sedangkan menurut Yuyu Yulia pengembangan koleksi adalah sejumlah kegiatan untuk memperluas koleksi yang ada di perpustakaan, terutama aspek seleksi dan evaluasi.¹⁴

Secara definitif pengertian pengembangan koleksi mencakup semua kegiatan untuk memperluas koleksi yang ada di perpustakaan, terutama untuk kegiatan yang berkaitan dengan pemilihan dan evaluasi bahan perpustakaan.

¹⁰ Departemen Pendidikan Nasional, *Kamus Besar Bahasa Indonesia*, (Jakarta: Gramedia Pustaka Utama, 2008), hal. 315.

¹¹ Lasa HS, *Kamus Kepustakawanan Indonesia*, (Yogyakarta: Pustaka Book Publisher, 2009), hal. 176.

¹² Sutarno HS, *Perpustakaan dan Masyarakat*, (Jakarta: Sagung Seto, 2006), hal. 82.

¹³ Asa Mandiri, *Undang-Undang Perpustakaan*, hal. 8.

¹⁴ Yuyu Yulia, *Pengadaan bahan pustaka*, (Jakarta : Universitas Terbuka, Dekdikbud, 1993), hal. 11.

1. Metode Pengembangan Koleksi

Kegiatan pengembangan koleksi merupakan salah satu sarana yang penting dalam suatu perpustakaan perguruan tinggi. Kegiatan kerja pengembangan koleksi mencakup kegiatan memilih pustaka dan dilanjutkan dengan pengadaan pustaka. Kedua kegiatan memilih dan mengadakan pustaka harus dilaksanakan secara maksimal sehingga dapat mewujudkan tujuan dan fungsi dari perguruan tinggi yaitu untuk berusaha menyediakan informasi atau bahan pustaka yang dibutuhkan pengguna.¹⁵

Secara umum pengembangan koleksi perlu rujuk kepada prinsip-prinsip pengembangan koleksi yaitu sebagai berikut:

a. Relevansi

Artinya aktifitas dan pengadaan terkait dengan program pendidikan yang sesuai dengan program pendidikan yang disesuaikan dengan kurikulum yang ada. Berorientasi kepada pemakai. Dengan demikian kepentingan pengguna menjadi acuan dalam pemilihan dan pengadaan bahan pustaka.

b. Kelengkapan

Koleksi perpustakaan diusahakan tidak hanya terdiri dari buku teks yang langsung dipakai untuk mata pelajaran yang diberikan tetapi juga menyangkut bidang ilmu yang berkaitan erat dengan program yang ada dalam kurikulum. Semua komponen koleksi mendapatkan perhatian yang wajar sesuai dengan tingkat prioritas yang ditentukan.

¹⁵ Universitas Sumatra Utara, (Online) diambil dari situs <http://repository.usu.ac.id/bitstream/123456789/16922/3/Chapter%20II.pdf>, diakses pada February 2017

c. Kemutakhiran

Disamping memperhatikan masalah kelengkapan, kemutakhiran sumber informasi harus diupayakan sesuai dengan perkembangan ilmu pengetahuan. Kemutakhiran bahan pustaka dapat dilihat dari tahun terbit. Jika bahan pustaka diterbitkan pada tahun terakhir, maka dapat dilihat dari kemutakhiran dapat dikatakan mutakhir.

d. Kerjasama

Unsur-unsur yang terkait dalam pembinaan koleksi harus ada kerjasama yang baik dan harmonis sehingga pelaksanaan kegiatan pembinaan koleksi berjalan efektif dan efisien. Kerjasama ini melibatkan semua komponen yang terlibat dalam pembinaan koleksi seperti kepala perpustakaan petugas perpustakaan atau pustakawan, guru atau dosen, serta pihak yang mengadakan pembelian.¹⁶

Apabila hal diatas telah dilakukan maka sesuatu yang telah diputuskan perlu ditinjau kembali, apakah sudah mencapai tujuan yang telah ditentukan atau belum. Demikian pula halnya dengan koleksi perpustakaan. Bila perpustakaan telah membuat suatu kebijakan pengembangan koleksi, kemudian telah membeli serta mengembangkan koleksinya, seringkali timbul pertanyaan apakah koleksi yang telah dibeli tersebut sesuai dengan standar tertentu. Ada beberapa pedoman standar untuk perpustakaan umum, perpustakaan sekolah, dan juga perpustakaan perguruan tinggi. Untuk itu diperlukan analisis koleksi dan evaluasi.

¹⁶ Darmono, *Manajemen dan Tata Kerja Perpustakaan Sekolah*, (Jakarta, PT Gramedia Widya Sarana Indonesia, 2001) hal. 50.

Tujuan analisis koleksi dan evaluasi diantaranya adalah untuk menentukan kualitas koleksi dan juga mengetahui apakah tujuan perpustakaan yang telah ditentukan telah tercapai. Ada beberapa cara untuk menilai koleksi perpustakaan yaitu:

1. Membandingkan koleksi perpustakaan dengan senarai standar yang diterbitkan.
2. Membandingkan koleksi perpustakaan dengan koleksi perpustakaan dengan koleksi perpustakaan sejenis yang besar.
3. Melakukan kajian berapa banyak koleksi perpustakaan yang digunakan.
4. Memeriksa koleksi dengan bantuan pakar pada subjek yang bersangkutan.
5. Mengumpulkan pendapat pemakai.¹⁷

Setiap melakukan pengembangan koleksi, perlu adanya metode atau teknik, seperti menganalisis dan mengevaluasi. Ini berguna untuk mengetahui seberapa perlunya sebuah koleksi untuk dikembangkan. Analisis dan evaluasi juga berguna untuk mengetahui kualitas dari sebuah koleksi.

¹⁷ Yuyu Yulia, *Pengadaan....* hal. 21.

BAB III

Hasil Penelitian dan Pembahasan

A. Gambaran Umum Lokasi penelitian

1. Sejarah Singkat Terbentuknya perpustakaan Fakultas Sains dan Teknologi UIN Ar-Raniry

Perpustakaan Fakultas Sains dan Teknologi didirikan seiring dengan berdirinya Fakultas Sains dan Teknologi Peraturan Menteri Agama Republik Indonesia Nomor 12 Tahun 2014 tanggal 18 Juni tentang Organisasi dan Tata Kerja Universitas Islam Negeri Ar-Raniry Banda Aceh. Perpustakaan ini merupakan lembaga fungsional yang secara struktur dibawah koordinasi Wakil Dekan I bidang kurikulum dan akademik.

Perpustakaan Fakultas Sains dan Teknologi atau yang disebut dengan Taman Baca Fakultas Sains dan Teknologi hanya dikelola oleh seorang pengelola perpustakaan dan merangkap sebagai kepala perpustakaan yang berpendidikan sarjana Ilmu Perpustakaan. Perpustakaan Fakultas Sains dan Teknologi belum memiliki staf tenaga perpustakaan/pustakawan karena perpustakaan tersebut baru berdiri dan sedang dalam proses pengembangan dalam rangka mendukung Tri Darma perguruan Tinggi dan sebagai pusat utama segala informasi yang dibutuhkan oleh pgunanya sendiri yang terdiri dari dosen, karyawan Fakultas Sains dan Teknologi serta mahasiswa prodi Arsitektur, Kimia, Biologi dan Teknik Lingkungan.

Perpustakaan Fakultas Sains dan Teknologi pada awalnya berlokasi di gedung serbaguna (museum) UIN Ar-Raniry lantai 2 bersebelahan dengan klinik

dikarenakan baru dan belum memiliki gedung fakultas sendiri. Pada bulan Maret 2016, Fakultas Sains dan Teknologi mulai menempati gedung baru, masih di kawasan UIN Ar-Raniry yang beralamat di jalan Syeikh Abdur Rauf, Kopelma-Darussalam, Banda Aceh (bersebelahan dengan Fakultas Adab dan Humaniora). Disini pula lokasi tetap sampai sekarang bagi perpustakaan Fakultas Sains dan Teknologi yaitu di lantai 2 bersebelahan dengan ruang kelas, dan ruang aula.

Perpustakaan Fakultas Sains dan teknologi juga menjadi mushalla sementara bagi mahasiswa, dosen dan karyawan Fakultas Sains dan Teknologi. Hal ini disebabkan oleh kurangnya ruang belajar sehingga ruang yang pada awalnya di khususkan untuk mushalla dialih fungsikan menjadi ruang belajar bagi mahasiswa.

2. Visi dan Misi Perpustakaan Fakultas Sains da Teknologi UIN Ar-Raniry Banda Aceh

a. Visi

Menjadi perpustakaan fakultas yang representative dalam penerapan teknologi informasi berbasis Islami.

b. Misi

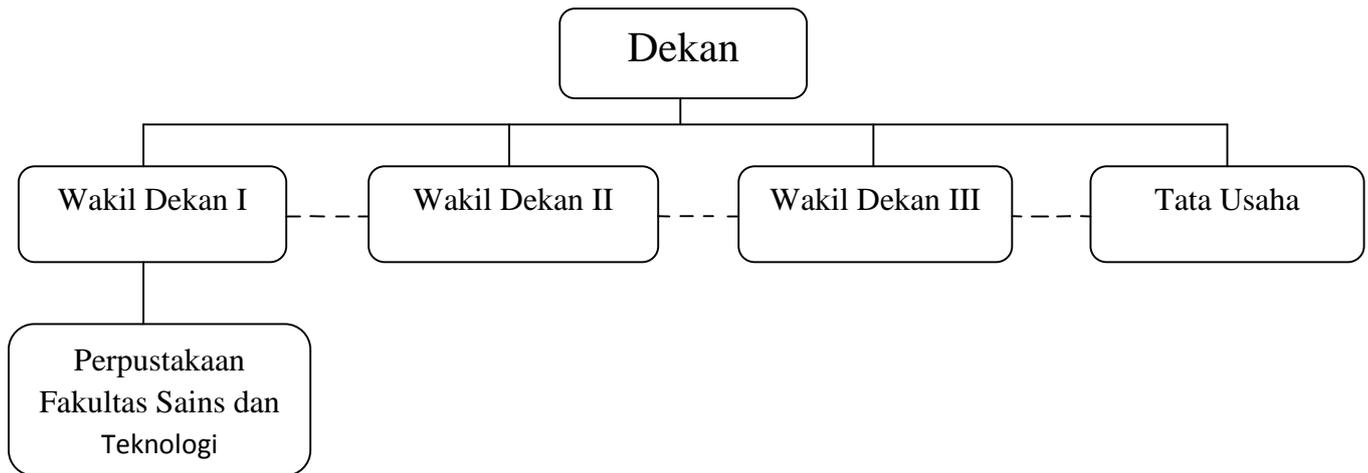
1. Menerapkan konsep “*smart library*” dalam setiap sistem pada perpustakaan Fakultas Sains dan Teknologi.
2. Memberikan layanan prima kepada pemustaka di Taman Baca Fakultas Sains dan Teknologi.

3. Menjadikan perpustakaan Fakultas Sains dan Teknologi sebagai perpustakaan percontohan dalam penerapan IT dan pelayanan prima.
4. Menjadikan perpustakaan Fakultas Sains dan Teknologi sebagai tempat yang nyaman, aman dan tertib.

3. Struktur Organisasi, dan Fasilitas Perpustakaan Sains dan Teknologi

a. Struktur Organisasi

Bagan. 3.1: Struktur Organisasi



b. Fasilitas Perpustakaan

Untuk melengkapi kebutuhan pemustaka terhadap perpustakaan, perpustakaan Fakultas Sains dan Teknologi menyediakan fasilitas sebagai berikut:

Tabel. 3.1: Fasilitas

No.	Fasilitas	jumlah
1.	Komputer	1 unit
2.	Meja kerja	2 unit
3.	Rak buku	5 unit
4.	AC	1 unit
5.	Tong sampah	1 unit
6.	Rak sepatu	1 unit
7.	Printer	1 unit
8.	Kursi kerja	4 unit
9.	Bingkai madding	1 unit
10.	Bingkai poster	6 unit
11.	Sapu	2 unit
12.	Kain pel	1 unit
13.	Meja lesehan	4 unit
14.	Meja belajar	2 unit
15.	Karpet mushalla	3 gulungan

c. Koleksi Perpustakaan Sains dan Teknologi

Perpustakaan Fakultas Sains dan Teknologi hanya memiliki karya tercetak saja yaitu buku. Jumlah koleksi keseluruhan mencapai 778 eksemplar dari 477 judul buku. 477 judul koleksi tersebut terdiri dari 443 judul buku pembelajaran, 3 judul kamus terjemahan, 12 judul bulletin, 2 judul ensiklopedia, 21 judul majalah, 41 judul jurnal dan 17 judul proceeding. Pada tabel dibawah ini berdasarkan no. klasifikasi buku, koleksi di perinci sebagai berikut:

Tabel. 3.2: Jumlah Koleksi Perpustakaan Fakultas Sains dan Teknologi Berdasarkan Set DDC

Jenis Koleksi Menurut No. Class	Jumlah Koleksi per Judul Buku	Jumlah Koleksi per Eksemplar
000	31	66
100	7	10
200	12	36
300	58	93
400	1	1
500	53	129
600	142	215
700	10	15
800	48	59
900	22	29
Jurnal	41	62

Prociding	17	17
Majalah	21	23
Ensiklopedia	2	7
Kamus	3	3
Bulletin	12	12
Total Keseluruhan koleksi	477	778

I. Pengolahan Koleksi Perpustakaan

Pengolahan koleksi di Perpustakaan Fakultas Sains dan Teknologi melalui proses-proses sebagai berikut:

1. Menstempel buku baru, yaitu memberi stempel inventaris buku, dan stempel kepemilikan (Stempel kepemilikan Perpustakaan Fakultas Sains dan Teknologi UIN-Ar-Raniry Banda Aceh).
2. Memberi dan mencatat nomor inventaris buku dan tanggal inventaris.
3. Menginventaris buku baru (berupa hal yang berkaitan dengan kondisi buku: nomor inventaris, judul buku, nama pengarang, nama penerbit, tempat terbit, dan tahun terbit).
4. Menentukan nomor klasifikasi.
5. Memberi kelengkapan buku (seperti menyampul dan memberi label nomor klasifikasi pada buku), untuk memudahkan menjajarkan buku di rak.

Petugas perpustakaan Fakultas Sains dan Teknologi melakukan hal-hal berikut untuk pemerilahaan bahan pustaka:

1. Membersihkan koleksi dari debu.
2. Memeriksa buku yang rusak.
3. Membundel Koran.
4. Menyampul buku.

II. Evaluasi Koleksi

Perpustakaan Fakultas Sains dan Teknologi melakukan evaluasi ketersediaan bahan pustaka tergantung kebutuhan, evaluasi dilakukan dengan cara memberikan lembaran kebutuhan koleksi kepada setiap program jurusan (Prodi). Hal ini bermaksud agar koleksi di perpustakaan sesuai dengan kebutuhan tenaga pengajar (dosen) dan juga mahasiswa.

III. Sistem Layanan

Sistem layanan perpustakaan Fakultas Sains dan Teknologi adalah layanan terbuka, hal ini dimaksudkan untuk kenyamanan dari pemustaka sendiri. Pemustaka dapat mencari koleksi yang dibutuhkan langsung ke rak koleksi. Tidak ada ketentuan khusus bagi pemustaka yang datang untuk mencari koleksi sebagai referensi dari tugas-tugas atau karya ilmiah mereka.

Dikarenakan masih dalam keadaan pengembangan, perpustakaan Fakultas Sains dan teknologi untuk saat ini hanya melayani pemustaka di bidang koleksi dan referesi.

IV. Keanggotaan

Anggota perpustakaan Fakultas Sains dan Teknologi meliputi mahasiswa, dosen dan staf/karyawan. Bagi mahasiswa yang ingin membuat kartu perpustakaan dengan syarat mengisi formulir, melampirkan pas photo 3x4=2 lembar dan membayar ADM sebesar 10rb. Bagi dosen atau karyawan yang ingin meminjam buku di perpustakaan hanya perlu meninggalkan kartu identitas saja.

Syarat menjadi anggota perpustakaan Fakultas Sains dan Teknologi adalah semua mahasiswa yang belajar di Fakultas Sains dan Teknologi. Hal ini untuk memudahkan mahasiswa untuk memenuhi Syarat peminjaman buku.

V. Pelayanan Perpustakaan

Perpustakaan Fakultas Sains dan teknologi melayani pengunjung pada jam buka perpustakaan yaitu:

Senin s/d Jum'at : buka pukul 08.00 WIB dan tutup pukul 16.30 WIB.

Istirahat : Pukul 12.00-14.00 WIB.

Sabtu-minggu : Tutup

B. Hasil Penelitian dan Pembahasan

Penelitian dilakukan di perpustakaan Fakultas Sains dan Teknologi UIN A-Raniry, Banda Aceh. Penelitian dilakukan selama 3 bulan (dari tanggal 20 April sampai dengan 20 Juni 2016). Penelitian difokuskan pada aspek kerjasama, hal ini mengingat minimnya koleksi dari perpustakaan Fakultas Sains dan Teknologi.

Untuk mendapatkan data, penulis melakukan wawancara langsung dengan pengelola perpustakaan Fakultas Sains dan Teknologi yaitu Bapak T. Ade Vidyan Maghfirah dan dokumentasi.

Menurut bapak T. Ade Vidyan Maghfirah, kerjasama perpustakaan dilakukan perpustakaan Fakultas Sains dan Teknologi ini baru berdiri selama 2 (dua) tahun dan baru memiliki gedung sendiri pada bulan April tahun 2016 lalu, sehingga masih banyak kekurangan dalam segi fasilitas maupun koleksi di perpustakaan.

Kerjasama yang dilakukan oleh Perpustakaan Fakultas Sains dan Teknologi lebih ditekankan kepada hibah buku. Hibah buku ini bertujuan untuk mengembangkan koleksi di perpustakaan.

Pada Mei 2016 lalu Perpustakaan Fakultas Sains dan teknologi berhasil menjalin kerjasama dengan Badan Arsip dan Perpustakaan Banda Aceh. Badan Arsip dan Perpustakaan merupakan perpustakaan umum yang ada di Banda Aceh. Setiap tahunnya Badan Arsip dan Perpustakaan menerima suplai buku dari pemerintah dengan jumlah yang sangat banyak sehingga jumlah buku melebihi kapasitas di setiap ruang baca yang ada di Badan Arsip dan Perpustakaan Banda Aceh.¹

Dengan adanya permohonan kerjasama dari perpustakaan Fakultas Sains dan Teknologi, badan Arsip dan Perpustakaan bisa menyalurkan kelebihan koleksi di perpustakaan. Dari kerjasama ini Perpustakaan fakultas Sains dan teknologi mendapatkan hibah buku sebanyak 236 eksemplar dari 162 judul buku.

¹ Wawancara dengan Bapak Arkian, tanggal 7 mei 2016

Tabel. 1.3: Rincian Jumlah dan Eksemplar menurut sub divisi

No.	Sub Divisi	Jumlah Judul Buku	Eksemplar
1.	000	6	7
2.	100	2	3
3.	200	-	-
4.	300	1	1
5.	400	-	-
6.	500	3	5
7.	600	92	157
8.	700	2	3
9.	800	42	44
10.	900	13	18

Selain menjalin kerjasama dengan Badan Arsip dan Perpustakaan, perpustakaan Fakultas Sains dan Teknologi juga menjalin kerjasama dengan Bandar Publishing. Bandar Publishing adalah salah satu penerbit yang ada di Banda Aceh. Perpustakaan Fakultas Sains dan Teknologi mengetahui keberadaan Bandar Publishing ialah pada saat melakukan even promosi perpustakaan yaitu pada acara Book Fair. Kerjasama dengan Bandar Publishing ini berlangsung pada juli 2016 lalu. Kerjasama ini bertujuan untuk memudahkan perpustakaan Fakultas Sains dan Teknologi dalam memperbanyak koleksi yang dianggap masih kurang namun kebutuhan pemustaka meningkat.

Hasil wawancara penulis dengan bapak T. Ade Vidyan Maghfirah, bapak T. Ade mengatakan bahwa kerjasama dengan Bandar Publishing ini mampu membantu Perpustakaan dalam mengembangkan koleksi di Perpustakaan. Pada tanggal 13 februari tahun 2017 perpustakaan Fakultas Sains dan Teknologi telah menduplikat sebanyak 164 judul buku. 164 judul buku ini terdiri dari sub divisi 000, 100, 200, 500, 600, 700, dan 900.

Dengan bekerjasama dengan Bandar Pulishing ini bermanfaat bagi perpustakaan Fakultas Sains dan Teknologi, karena mampu meminimalisir pengeluaran dana yang memang sangat minim untuk perpustakaan saat ini.²

Dengan demikian, kerjasama perpustakaan yang dilakukan oleh perpustakaan Fakultas Sains dan Teknologi ini bertujuan untuk mengembangkan koleksi. Hal ini dilihat dari masih kurangnya koleksi di perpustakaan Fakultas Sains dan Teknologi. Dan dalam pengembangannya saat ini juga perpustakaan Fakultas Sains dan Teknologi ingin mencapai target yang maksimal dalam pelayanan koleksi untuk memajukan perpustakaan Fakultas dan memenuhi kebutuhan pemustaka agar dapat meningkatkan kualitas sumberdaya manusia dalam bidang pendidikan dan bidang lainnya.

Dalam pelaksanaan kerjasama dengan Badan Arsip dan Perpustakaan dan Bandar Publishing, perpustakaan Fakultas Sains dan Teknologi tidak menghadapi kendala. Walaupun demikian bukan berarti perpustakaan Fakultas Sains dan Teknologi tidak menghadapi kendala apapun. Perpustakaa Fakultas Sains dan Teknologi mencoba mengembangkan kerjasama dengan instansi lain seperti Bank

² Wawancara dengan bapak T. Ade Vidyan Maghfirah tanggal 21 agustus 2016

Indonesia (BI). Namun, pihak Bank Indonesia (BI) menolak bekerjasama dengan pihak perpustakaan Fakultas Sains dan Teknologi dikarenakan dari fakultas ini tidak ada jurusan perbankan, sehingga Bank Indonesia (BI) merasa tidak ada feedback jika melakukan kerjasama dengan perpustakaan Fakultas Sains dan Teknologi.

BAB IV

KESIMPULAN DAN SARAN

A. Kesimpulan

Dari hasil penelitian diatas penulis mengambil kesimpulan tentang kerjasama perpustakaan sebagai bentuk pengembangan koleksi (studi kasus di perpustakaan Fakultas Sains Dan Teknologi UIN Ar-Raniry), yaitu:

1. Bentuk realisasi kerjasama perpustakaan dalam mengembangkan koleksi perpustakaan Fakultas Sains dan Teknologi melakukan kerjasama dengan Badan Arsip dan Perpustakaan Banda Aceh. Kerjasama dengan Badan Arsip dan Perpustakaan ini, perpustakaan Fakultas Sains dan Teknologi mendapat hibah buku sebanyak 236 eksemplar dari 162 judul buku. Selain bekerjasama dengan Badan Arsip dan Perpustakaan, perpustakaan Fakultas Sains dan Teknologi juga bekerjasama dengan Bandar Publishing. Perpustakaan Fakultas Sains dan Teknologi berhasil menduplikat buku sebanyak 164 judul buku.
2. Kendala yang dihadapi oleh perpustakaan Fakultas Sains dan Teknologi yaitu ketika perpustakaan Fakultas Sains dan Teknologi mengajukan proposal kepada instansi Bank Indonesia (BI), karena pihak Bank

Indonesia (BI) merasa tidak adanya feedback jika melakukan kerjasama dengan pihak perpustakaan Fakultas Sains dan Teknologi.

B. Saran

1. Agar terciptanya perpustakaan Fakultas yang baik serta memenuhi kebutuhan mahasiswa maupun dosen, diharapkan perpustakaan Fakultas Sains dan Teknologi menambah ruang lingkup kerjasama dalam hal pengembangan koleksi.
2. Pengembangan koleksi tidak hanya dengan melakukan kerjasama perpustakaan tetapi juga bisa dengan membuat kebijakan bagi mahasiswa yang akan wisuda untuk menyumbangkan buku sesuai dengan jurusan masing-masing.
3. Kebijakan menyumbang koleksi juga dapat diterapkan kepada dosen maupun karyawan agar sudi kiranya membantu perpustakaan untuk lebih maju dan berkualitas.

DAFTAR PUSTAKA

- AbdurrahmatFathoni. 2006. *MetodologiPenelitiandan Teknik PenyusunanSkripsi*, Jakarta: RinekaCipta.
- Asa Mandiri, 2007. *Undang-UndangPerpustakaan*, Jakarta: Asa Mandiri.Universitas Sumatra Utara, (Online)
- Basrowi. 2008. *MemahamiPenelitianKualitatif*, Jakarta: RinekaCipta.
- Darmono, 2001. *Manajemendan Tata KerjaPerpustakaanSekolah*, Jakarta: PT GramediaWidyaSarana Indonesia.
- Departemen Pendidikan. 2008. *KamusBesar Bahasa Indonesia*, Jakarta: GramediaPustaka Utama.
- Hamid Patilima. 2011. *MetodePenelitianKualitatif*, Jakarta: Alfabeta.
- <http://repository.usu.ac.id/bitstream/123456789/16922/3/Chapter%20II.pdf>, diaksespada February 2017.
- Mardalis. 2010. *MetodePenelitianSuatuPendekatan Proposal*, Jakarta: BumiAksara.
- Nasution. 2011. *MetodePenelitian*, Jakarta: BumiAksara.
- Purwono. 2009. *KerjaSamadanJaringanPerpustakaan*. Jakarta: Universitasterbuka.
- SulistyoBasuki. 1993. *PengantarIlmuPerpustakaan*, Jakarta: GramediaPustaka Utama.
- SyihabuddinQalyubi. 2007. *Dasar-dasarIlmuperpustakaanandanInformasi*, Jakarta: JurusanPerpustakaanandanInformasi, FakultasAdab.
- Sutarno NS. 2006. *Perpustakaanandan Masyarakat*, Jakarta: sagungSeto.
- WijiSuwarno, 2016. *Library Life Style (trend dan ide kepastakawanan)*, Yogyakarta: Ladang Kata.
- YuyuYulia. 1993. *PengadaanBahanPustaka*, Jakarta: Universitas Terbuka, Depdikbud.



KEMENTERIAN AGAMA
UNIVERSITAS ISLAM NEGERI AR-RANIRY BANDA ACEH
FAKULTAS ADAB DAN HUMANIORA

Jl. Syekh Abdul Rauf Kopelma Darussalam Banda Aceh
Telp. 0651-7552922 Situs :www.adab.ar-raniry.ac.id

SURAT KEPUTUSAN DEKAN FAKULTAS ADAB DAN HUMANIORA UIN AR-RANIRY
NOMOR: Un.08/FAH/KP.004/ 1205/2016

TENTANG

TENTANG PENGANGKATAN PEMBIMBING KERTAS KARYA UTAMA (KKU) MAHASISWA
FAKULTAS ADAB DAN HUMANIORA UIN AR-RANIRY BANDA ACEH

DEKAN FAKULTAS ADAB DAN HUMANIORA UIN AR-RANIRY BANDA ACEH

- Menimbang** : a. bahwa untuk kelancaran Penulisan KKU Mahasiswa pada Fakultas Adab dan Humaniora UIN Ar-Raniry di pandang perlu menunjuk pembimbing KKU tersebut
b. bahwa saudara-saudara yang namanya tercantum dalam surat keputusan ini dipandang mampu dan cakap serta memenuhi syarat untuk diangkat dalam jabatan sebagai pembimbing KKU
- Mengingat** : 1. Undang-Undang Nomor 43 Tahun 1999, tentang Pokok-pokok Kepegawaian;
2. Undang-Undang Nomor 12 Tahun 2012 tentang Pendidikan Tinggi;
3. Peraturan Presiden RI Nomor 64 Tahun 2013, tentang Perubahan IAIN Ar-Raniry Banda Aceh menjadi UIN Ar-Raniry Banda Aceh
4. Keputusan Menteri Agama RI Nomor 39 tahun 1963, Tentang berdiri IAIN Ar-Raniry;
5. Undang-Undang No. 14 Tahun 2005, tentang Guru dan Dosen serta Standar Nasional Pendidikan;
6. Peraturan Pemerintah No. 30 Tahun 1980, tentang Kepegawaian;
7. Peraturan Pemerintah No. 19 Tahun 2005, tentang Sistem Pendidikan Nasional;
8. Peraturan Menteri Agama RI Nomor 2 Tahun 2014, tentang Organisasi dan Tata Kerja UIN Ar-Raniry Banda Aceh
9. Peraturan Menteri Agama No. 21 Tahun 2015, tentang Statuta UIN Ar-Raniry Banda Aceh.
- Menimbang** : DIPA-BLU UIN Ar-Raniry Nomor : 025-04.2.423925/2016 Tanggal 14 November 2015

MEMUTUSKAN

- Pertama** : Menunjuk saudara :
1). Nurhayati Ali Hasan, MLIS (Pembimbing Pertama)
2). T. Ade Vidyan Magfirah TB., S.IP (Pembimbing kedua)
Untuk membimbing KKU mahasiswa
Nama : Riska Mutia
Nim : 031300940
Jurusan : D-III Ilmu Perpustakaan UIN Ar-Raniry
Judul : Kerjasama Perpustakaan sebagai Bentuk Pengembangan Koleksi (Studi Kasus di Perpustakaan Fakultas Sains dan Teknologi UIN Ar-Raniry)
- Kedua** : Surat Keputusan ini berlaku sejak tanggal ditetapkan, dengan ketentuan bahwa segala sesuatu akan diubah dan diperbaiki kembali sebagaimana mestinya apabila terdapat kekeliruan dalam penetapan ini.

Ditetapkan di: Banda Aceh

Pada Tanggal: 20 Juli 2016 M

15 Syawal 1437 H



an. Rektor

Dekan Fakultas Adab dan Humaniora UIN Ar-Raniry.

Prof. Dr. H. Misri A Muchsin, M.Ag

NIP. 196303021994031001

Tembusan :

1. Rektor UIN Ar-Raniry Banda Aceh;
2. Ketua Prodi D-III Ilmu Perpustakaan Fakultas Adab dan Humaniora UIN Ar-Raniry Banda Aceh;
3. Kepala Kantor Pelayanan Pembendaharaan Negara di Banda Aceh;
4. Kepala Bagian Keuangan UIN Ar-Raniry Banda Aceh;
5. Yang bersangkutan untuk dimaklumi dan dilaksanakan.

Daftar Hibah Buku Dari Badan Arsip dan Perpustakaan Aceh Untuk Perpustakaan Fakultas Sains dan
Teknologi UIN Ar-Raniry Banda Aceh

NO	Judul Buku	Pengarang	Exemplar
1	Solusi bebas selulit	Howard Murad, M.D	2 ex.
2	Teknik jalan raya	Clarkson H. Ogleshy	3 ex.
3	Teknik pembelajaran mesin cerdas	Saludin Muis	1 ex.
4	Tinggal di Amerika	Steve Mills	1 ex.
5	Ergonomi manusia, peralatan dan lingkungan	Gempur Santoso	2 ex.
6	Memahami mekanika teknik 2	Lucio Canonica	2 ex.
7	Mahatma Gandhi sang penakluk kekerasan hidupnya dan ajarannya	Stanley Wolpert	1 ex.
8	Ensiklopedia Al-QUR'AN	Fachruddin	1 ex.
9	Teknik servis mobil	Daryanto	2 ex.
10	Laugh for no reason	Madan Kataria	1 ex.
11	Elemen mesin jilid 1 edisi kedua	G. Niemann	1 ex.
12	The miracle of touch	Eddy Iskandar	2 ex.
13	Prinsip-prinsip elektronika	Albert Paul Malvino	2 ex.
14	Sistem pengapian mobil		4 ex.
15	Operational amplifiers	George Clayton	1 ex.
16	Panduan praktis mujumdar untuk pengeringan industrial	Sakamon Devahastin	2 ex.
17	Mekanikal elektrikal lanjutan	Sunarno	3 ex.
18	Energi nuklir alternatif pembangkit listrik di indonesia	Tito Adibaskoro	2 ex.
19	Informatika kesehatan	Sri kusumadewi	1 ex.
20	Analisis dan perancangan sistem (system analisis and design)	Kenneth E. Kendall	2 ex.
21	Tokoh-tokoh industri	Sutrisno Edi	1 ex.
22	Analisis dan desain sistem informasi : pendekatan terstruktur teori dan	Jogiyanto	1 ex.
23	Trend teknik sipil era millenium baru	Budi Susilo Soepandji	3 ex.
24	Detoksifikasi tubuh dalam 4 minggu	Michael Schoffro Cook	1 ex.
25	Bonsai	Budi Sulisty	2 ex.
26	Menjadi supervisor hebat	Rick Conlow	1 ex.
27	Drainase perkotaan	Mardjono Notodihardjo	1 ex.
28	Bioteknologi pertanian	Triwibowo Yunowo	1 ex.
29	Papua sebuah fakta dan tragedi anak bangsa, pengumpulan : etika, moral,	John Manangsang	1 ex.
30	Industri pertelevisian indonesia	Heru Effendy	3 ex.
31	Elektromagnetika	Joseph Eminister	4 ex.
32	Belajar dari jepang, keberhasilan sebagai negara maju asia	Bob widyahartono	1 ex.
33	Perhitungan instalasi listrik vol. 2	A.J. Watkins	2 ex.
34	Inspirasi manajemen terbesar didunia bagi para pemimpin bisnis saat ini	Craigh L. Pearce	3 ex.
35	Analisis struktur dengan STAAD III	AF Sujatmiko	3 ex.
36	AutoCAD 2004 3 dimensi memakai satuan metriks	W. Kwari	1 ex.
37	Alat pesawat pengangkat	Daryanto	2 ex.
38	Built to last, tradisi sukses perusahaan-perusahaan visioner	James S. Collins	2 ex.
39	Manajemen sistem informasi	Zulkifli Amsyah	1 ex.
40	Melejitkan potensi otak	Muhammad Musrofi	3 ex.
41	elektromagnetika teknologi edisi ke 4, jilid 2	william H. Hayt, JR	2 ex.
42	elektronika Digital, konsep dasar dan Aplikasinya	Sumarna	1 ex.
43	kiat Pemimpin dalam Abad Ke-21	Veitzal Rivai	1 ex.
44	The Manager's Guide To Effective Meetings	Barbara J. Striebel	1 ex.
45	Pertanian Masa Depan, pengantar Untuk Pertanian Berkelanjutan Dengan	Coen Reijntjes	1 ex.
46	Kekuasaan, Politik, dan Kebudayaan	Gauri Viswanathan	1 ex.
47	Tinggal dan Bekerja Di Kanada, Panduan Lengkap dan Terkini Hidup dan	Benjamin A. Kranc	1 ex.
48	elektronika Digital dan Mikroprosesor	Widodo Budiharto	2 ex.
49	Sukses ++ Wawancara Kerja di Lengkapi 201 Pertanyaan Terbaik	John Kador	1 ex.
50	Jangan Menyesal, Kiat Mengambil Keputusan Efektif	Akram Ridha	1 ex.
51	Schizophrenia, sebuah Panduan Bagi Keluarga Penderita Schizophrenia	Dozz publishing	2 ex.
52	Dasar-dasar Metode Elemen Hingga	Yerry Susatio	2 ex.
53	Bagaimana Memimpin Dan Mengawasi Pegawai Anda	George D. Hasley	1 ex.
54	Ramuan Tradisional Untuk Penyakit Kulit	Djoko Santosa	1 ex.
55	Merawat dan Memperbaiki Kulkas	Vitex Grandis	2 ex.
56	Bermain Gitar Dengan Teknik Tabulasi, Mengiringi Lagu Sesuai Petikan	William Gunawan	1 ex.
57	Teknik Merakit PC Modern, Lengkap dengan Trouble Shooting	Teguh Wahyono	2 ex.
58	Elemen-elemen Elektromagnetika Teknik	Nannapaneni Narayana Rao	2 ex.
59	Pemikiran Sistemik Dalam Bidang Organisasi Dan Managemen	J. Winardi	6 ex.
60	Manajemen Media Penyiaran, Strategi Mengelola Radio dan Televisi	Morissan	2 ex.
61	Mekanisme dan Mekanika Mesin	Ramses Y. Hutahaean	3 ex.
62	Sinyal dan Sistem Linear	Robert A. Gabel	2 ex.
63	Execution Premium, Sukses Besar Merencanakan Dan Mengeksekusi Strategi	Robert S. Kaplan	2 ex.
64	Elemen-elemen Mesin Dalam Perancangan Mekanis, Perancangan Elemen	Robert L. Mott	6 ex.
65	Hidup Sehat Sepanjang Masa edisi revisi terlaris #1	Havey	1 ex.
66	Perhitungan Instalasi Listrik vol. 3	A.J. Watkins	1 ex.
67	Perhitungan Instalasi Listrik vol. 1	A.J. Watkins	2 ex.
68	Manajemen Perubahan (Management Of Change)	J. Winardi	2 ex.
69	Perkakas Sistem Pemerkakasan, Umur Pahat, Cairan Pendingin Pemesinan Bu	Taufiq Rochim	2 ex.
70	100 Penemu Paling Berpengaruh Di Dunia	Eddy Soetrisno	3 ex.
71	Serat Optik: Sebuah Pengantar	John Crips	1 ex.
72	Computer Security	Dony Ariyus	1 ex.
73	Manual Rigging	Sri Widharto	2 ex.
74	108 Ilmuwan dan Pengaruh Dunia	Adhe Firmansyah	2 ex.

75	Pengenalan Sistem Informasi	Abdul Kadir	2 ex.
76	Teknologi Kelompok, Manfaat yang Tidak Terpikirkan dan Aplikasinya	Mazlina	3 ex.
77	Panduan Lengkap Pemrograman VBScript	Penerbit Andi	1 ex.
78	kepemimpinan; Teori, Psikologi, Perilaku Organisasi, Aplikasi, dan Penelitian	wirawan	2 ex.
79	Edisi Revisi; Dasar Teknik Tenaga Listrik	Yon Rijono	1 ex.
80	Lukis Kaos Toreh Kuas Kenakan Karya	R. R. Hambor	2 ex.
81	Cara Dahsyat Me-Revolusi Kemampuan Otak	Abdul Ghofar	2 ex.
82	Biografi Para Ilmuan Muslim	Wahyu Murtiningsih	1 ex.
83	Professional Development For Educational Management; Pengembangan	Lesley Kydd	1 ex.
84	Pendidikan; Anakku Terlambat Bicara	Julia Maria Van Tiel	2 ex.
85	The Perricone Prescription; Program Ampuh 28 Hari Mempermuda Wajah	Nicholas Perricone	1 ex.
86	History Of China	Ivan Taniputera	3 ex.
87	Dasar-dasar Produksi Televisi	Andi Fachruddin	2 ex.
88	Teknik Radio Benda Padat	Herbert L. Krauss	2 ex.
89	Mikroprosesor Intel Jilid 1, Ed. 6	Barry B. Bray	1 ex.
90	Manajemen Kualitas Pendekatan Sisi Kualitatif	Dorothea Wahyu Ariani	1 ex.
91	Kekuatan Bahan Terapan Ed. 4	Jensen/Chenoweth	1 ex.
92	Teknik Sevis Mobil	Daryanto	1 ex.
93	Adobe After Effect 6.5	Penerbit Andi	1 ex.
94	Rangkaian Digital dan Rancangan Logika	Samuel C. Lee	1 ex.
95	Pemrograman Java	Penerbit Salemba Infotek	1 ex.
96	The Success Secrets of Taiwan Worldwide SME in Creative Industries	M. Suyanto	1 ex.
97	Pemodelan 3 Dimensi dengan 3D Studio Max	Penerbit Salemba Infotek	1 ex.
98	Turbin Pompa dan Kompresor	Fritz Dietzel	1 ex.
99	Sejarah Tokoh Bangsa	Yatno Bashri	1 ex.
100	Cara-cara Belajar Ilmuwan-ilmuwan Muslim Pencetus Sains-sains Canggih	M Yusuf Abdurrahman	1 ex.
101	Landasan Evaluasi Pendidikan Jasmani	Wahjoedi	1 ex.
102	Komunikasi Analog Dan Digital Ed. 2	Hwei HSU	2 ex.
103	Meningkatkan Kesuburan Untuk Kesuburan Kehamilan Alami	Anne Charlish	1 ex.
104	Buku Pintar Sekretaris Profesional	Car Cohen	1 ex.
105	Kiat Mengatasi Cemas dan Depresi	Dwi sunar Prasetyo	2 ex.
106	Sehat dengan Ramuan tradisional; Cara Bijak Menaklukkan Kanker	Yellia Mangan	1 ex.
107	Stres dan Nutrisi	Judith Swarth	1 ex.
108	Kultur Jaringan; Cara Memperbanyak Tanaman secara Efisien	Yusnita	1 ex.
109	Teori Turbin Uap	Tamrin Rais	1 ex.
110	Manajemen Stres; National Safety Council	Penerbit buku Kedokteran	1 ex.
111	Teror Orde Baru; Penyelewengan Hukum dan Propaganda 1965-1981	Julie Southwood	1 ex.
112	Jalan Panjang Sang Fenomena Lewis Halminton; Pembalap F1 Kulit Hitam	Hanif Rusli	2 ex.
113	Bugar Dengan Jalan	Therese Iknoian	1 ex.
114	Singapura Tempo Doeloe 1819-1942	John Bastin	1 ex.
115	Batavia; Masyarakat Kolonial Abad XVII	Hendrik E. Niemeijer	1 ex.
116	Jika	M. Firdaus Khalimi	1 ex.
117	Purnama di Atas Iovina	Fahri Asiza	1 ex.
118	Miracle of Love; Dengan Lupus Menuju Tuhan	Eko P. Pratomo	2 ex.
119	Virgin; Ketika Keperewanan di Pertanyakan	Armantono	1 ex.
120	Cintaku Antara Jakarta dan Kuala Lumpur	Sendutu Meitulan	1 ex.
121	Perjalanan Dua Purnama	Sharon Creench	1 ex.
122	Brownies	Fira Basuki	1 ex.
123	Aku Ingin Menciummu Sekali Saja	FX Rudy Gunawan	1 ex.
124	Namaku; HUD	Fahri Asiza	1 ex.
125	Berani Nolak TV?!	Kun Sri Budiasih	1 ex.
126	Teka Teki Perampokan Misterius	Tina Rakhmatin	1 ex.
127	Kereta 4.50 dari Paddington	Agatha Cristie	1 ex.
128	Nikah Semusim	Ratna Al Nasey	1 ex.
129	Zoonosis; Penyakit Menular Dari Hewan ke Manusia Vol. 2	Soeharsono	1 ex.
130	Diet South Beach	Pangkalan Ide	1 ex.
131	Osteoarthritis	Briliantono	3 ex.
132	Ayah..., Ibu..., Nama Islami Apakah Yang Akan Kalian Berikan kepadaku...?	Rudiyana as Btw	1 ex.
133	Rambut Sang Nabi	Salman Rusdie	1 ex.
134	Catatan Akhir Sekolah	Erik sasono	1 ex.
135	Kisah Cinta sejati	Miranda	1 ex.
136	Pemberontakan	Ana Nadhya Abrar	1 ex.
137	Isyarat -isyarat Cinta	Anies Lastiati	1 ex.
138	Cinta ande- ande Lumut	Aliny Alexandra L.	1 ex.
139	Jomblo Sebuah komedi Cinta	Adhitya Mulya	1 ex.
140	Merajut Impian Retak	Lila Fitri Aly	1 ex.
141	Vega Saatnya Cinta Yang Bicara	Rumaisha Ali	1 ex.
142	Suami Impian	Asma Nadia	1 ex.
143	Kitab Tumbuhan Obat	R. Syamsul Hidayat	1 ex.
144	Nikin Gaulmu Makin Gaul	Alwi Alatas	1 ex.
145	The Sign Of Four	Sir Arthur Conan Doyle	1 ex.
146	Just Looking For Daniel	Ita Sr	1 ex.
147	Dua Hati	Panca Triwati	1 ex.
148	Empat Cowok Mencari Cinte	Harry Haryanto	1 ex.
149	Ade Ape dengan Mak Erot?	Moammar Emka	1 ex.
150	Funny Feeling; Kayak Gini Ya Jatuh Cinta?	Dilla Rosa	1 ex.
151	Gibran; Spiritual Jalan Sunyi	Mustofa W. Hasyim	1 ex.
152	Puncak Rindu	Azizatul Zahra	2 ex.

153	30 Hari Mencari Ciinta	Nova Riyanti Yusuf	1 ex.
154	Semua Atas Nama Cinta	Nurul F. Huda	1 ex.
155	Ain And The Gank; Gotcha	Sinta Yudisia	1 ex.
156	Sekar; Menguak Tabir Cinta	Muttaqwiati	1 ex.
157	Bara	Fahri Asiza	1 ex.
158	Remaja Rebonding; gue Banget? Elu Banget?	Imam Hidayah Usman	1 ex.
159	Wandu; Berhenti Menjadi Pengecut!	Tasaro	1 ex.
160	Stephen King On Writing	stephen King	1 ex.
161	Playing James; Pura-Pura Menjadi Detektif	Sarah Mason	1 ex.
162	Chloë Cewek Detektif; Huru-hara Pesta Dansa	Norah Mc Clintock	1 ex.
JUMLAH			242 ex.

Banda Aceh, 20 Mei 2016
Pengelola Perpustakaan
Fakultas Sains dan Teknologi

T. Ade Vidyan Maqfirah, TB. S.IP

80.000
115.700
120.000
e-price 45000
e-price 48000
2014, 13:02 25.000
\$ 45.05
€ 26.10
\$ 21.67

DAFTAR FILE PASTI CETAK FAKULTAS SAINS DAN TEKNOLOGI

active oxygen in biochemistry

480

2

No	Judul Buku Yang di Cetak	Jumlah Halaman	Volume
1	Laser Modeling	276 hlm	2
2	Wood Handbook, Wood as an Engineering Material	489 hlm	2
3	100 Years of Relativity, Space-Time Structure : Einstein and Beyond	529 hlm	2
4	Architecture Education In The Islamic World	232 hlm	2
5	Design Criteria for Mosques and Islamic Centers, Art, Architecture and Worship	92 hlm	2
6	The Green House, New Directions In Sustainable Architecture	197 hlm	2
7	Dictionary of Islamic Architecture	353 hlm	2
8	Convex Analysis in General Vector Spaces	388 hlm	2
9	A Guide to Physics Problems part 2, Thermodynamics, Statistical Physics, and Quantum Mechanics	374 hlm	2
10	The CRIT, An Architecture Stusent's Handbook	135 hlm	2
11	Induced Seismicity Potential in ENERGY TECHNOLOGIES	263 hlm	2
12	A Pictorial Record of The Qing Dynasty, Qing Dynasty Architecture	351 hlm	2
13	A Practical Guide to Information Architecture	323 hlm	2
14	PHYSICAL TECHNIQUES IN THE STUDY OF ART, ARCHAEOLOGY AND CULTURAL HERITAGE, Volume 2	283 hlm	2
15	Mathematics for Ecology and Environmental Sciences	189 hlm	2
16	An Introduction to Electrospinning and Nanofibers	396 hlm	2
17	Binary Rare Earth Oxides	304 hlm	2
18	The Structural Condition Of Collage in Architecture and Urbanism		
19	Marketing Green Buildings, Guide for Engineering Construction and Architecture	262 hlm	2
20	Mathematical and Physical Theory of Turbulence	197 hlm	2
21	The NLC ZDR Design Group and the NLC Physics Working Groups, Physics Goals of the Next Linear Collider	116 hlm	2
22	IMPLEMENTING THE NEW BIOLOGY Decadal Challenges Linking Food, Energy, and the Environment	52 hlm	4
23	Software Engineering & Testing	529 hlm	2
24	Evolutionary Ecology, Concepts and Case Studies	437 hlm	1
25	BIOCHEMISTRY, The Chemical Reactions of Living Cells, Volume 1 and 2	1976 hlm	1
26	Modern Analytical Chemistry	817 hlm	1
27	Practical Handbook of ENVIRONMENTAL SITE CHARACTERIZATION AND GROUND-WATER MONITORING, Second Edition		
28	Architectures and Synthesizers for Ultra-low Power Fast Frequency-Hopping WSN Radios	247 hlm	2

29	Advances in Information Systems Development, New Methods and Practice for the Networked Society, volume 2	522 hlm	2
30	Biochemical Pathways : An Atlas of Biochemistry and Molecular Biology, Second edition		
31	Digital Design and Manufacturing Technology, Part 1	981 hlm	1
32	An Introduction to Relativity	373 hlm	2
33	Modern Electrochemistry 2B, second edition	561 hlm	2
34	Software Radio Architecture, Object-Oriented Approaches to Wireless Systems Engineering	561 hlm	2
35	Mechanical and Electrical Systems in Architecture, Engineering, and Construction	961 hlm	1
36	Biochemistry and Molecular Biology of Parasites	349 hlm	2
37	Light in Engineering, Architecture and the Environment	273 hlm	2
38	Criminal and Environmental Soil Forensics	529 hlm	2
39	THE PORTFOLIO, An Architecture Student's Handbook	149 hlm	2
40	Modern Traditions Contemporary Architecture in India	125 hlm	2
41	Air Pollution Control Engineering, Handbook of Environmental Engineering, Volume 1	523 hlm	2
42	Representing Landscape Architecture	241 hlm	2
43	A Standard for Enterprise Project Management	126 hlm	2
44	A Modular Calculus for the Average Cost of Data Structuring	259 hlm	2
45	Daylighting, Architecture and Health, Building Design Strategies	155 hlm	2
46	Rethinking Architecture A Reader in Cultural Theory	413 hlm	2
47	Using Statistics to Understand the Environment	245 hlm	2
48	Technology, Design and Process Innovation in The Built Environment	577 hlm	2
49	Free-Electron Lasers in the Ultraviolet and X-Ray Regime		
50	Chemistry in the Marine Environment	105 hlm	2
51	The Art And Architecture of Islamic Cairo	286 hlm	
52	Anatomy, Histology, & Cell Biology	638 hlm	2
53	Applications in Ecological Engineering	393 hlm	2
54	Advanced Digital Signal Processing and Noise Reduction	480 hlm	2
55	Sample Preparation Techniques in Analytical Chemistry	473 hlm	2
56	Air Pollution Modeling And Its Application XVIII, Developments In Environmental Science 6	822 hlm	1
57	Basic Structures for Engineers and Architects	294 hlm	2
58	Biochemistry of Cell Walls and Membranes in Fungi	328 hlm	2
59	Catalytic Membranes and Membrane Reactors	259 hlm	2

60	Microwave Superconducting Accelerators and Precision Sub-Atomic, Atomic and Molecular Physics at Jefferson Lab		
61	Tropical Rainforests and Agroforests under Global Change	535 hlm	2
62	Nuclear Physics, Exploring the Heart of Matter	277 hlm	2
63	Elements of Information Theory	774 hlm	2
64	Bacterial Invasion into Eukaryotic Cells, Subcellular Biochemistry	706 hlm	2
65	Web Technologies and Applications	697 hlm	2
66	Kenya Atlantis of Our Changing Environment	168 hlm	2
67	The Manager's Guide to Web Application Security		
68	Acid-Base Diagrams	144 hlm	2
69	Advanced Lasers	238 hlm	2
70	Advanced Structural Inorganic Chemistry	842 hlm	1
71	Analytical Chemistry of Uranium	318 hlm	2
72	Artificial Neural Networks	487 hlm	2
73	Bayesian Methods for the Physical Sciences	245 hlm	2
74	Bio-Inspired Wettability Surfaces	213 hlm	2
75	Biological Nutrient Removal (BNR) Operation in Wastewater Treatment Plants	643 hlm	2
76	Bio-Nanoparticles	398 hlm	2
77	CAD, 3D Modeling, Engineering Analysis, and Prototype Experimentation	254 hlm	2
78	Carbon Dioxide and Environmental Stress	433 hlm	2
79	Celestial Sleuth	368 hlm	2
80	Chemistry of 1,2,3-triazoles	389 hlm	2
81	Computational Analysis and Design of Bridge Structures	616 hlm	2
82	Computational Intelligence Techniques in Earth and Environmental Sciences	273 hlm	2
83	Computational Physics	682 hlm	2
84	Concept-Oriented, Research and Development in Information Technology		
85	Concern for Europe's Tomorrow	535 hlm	2
86	Contemporary Bioethics	273 hlm	2
87	Cooperative Design, Visualization, and Engineering	222 hlm	2
88	Culture of Chemistry	315 hlm	2
89	Cyber Physical Systems Approach to Smart Electric Power Grid	391 hlm	2
90	Delivering High-Quality Cancer Care	323 hlm	2
91	Design Engineer's Handbook	375 hlm	2
92	Designing Games	415 hlm	2
93	Dictionary of Ceramic Science and Engineering	548 hlm	2
94	Digital Painting Techniques	289 hlm	2
95	Eco-Library Design	236 hlm	2
96	Ecology and General Biology		
97	Encyclopedic Dictionary of Named Processes in Chemical Technology, Fourth Edition	418 hlm	2
98	Engineering Nature	336 hlm	2
99	Engineering Revolution	255 hlm	2
100	Environmental Deterioration and Human Health	418 hlm	2

101	Environmental Issues in Automotive Industry	261 hlm	2
102	Food, Energy, and Water	479 hlm	2
103	Future Information Technology FutureTech 2013		
104	Future Information Technology	920 hlm	1
105	Global Leaders in Islamic Finance	354 hlm	2
106	Glycosamino-glycans	616 hlm	2
107	Green Chemistry for Dyes Removal From Waste Water	492 hlm	2
108	Holistic Simulation of Geotechnical Installation Processes	255 hlm	2
109	Information Technologies for Remote Monitoring of the Environment	528 hlm	2
110	Information Technology in Environmental Engineering	225 hlm	2
111	Inside Interesting Integrals	428 hlm	2
112	Introduction to Finite Element Analysis Using MATLAB and Abaqus	486 hlm	2
113	Islam and Citizenship Education	328 hlm	2
114	Islamic Philosophy and Occidental Phenomenology in Dialogue		
115	Laboratories of Art	220 hlm	2
116	Library and Information Sciences	178 hlm	2
117	Limits of Islamism	360 hlm	2
118	Management and Technology in Knowledge, Service, Tourism and Hospitality	151 hlm	2
119	Materials for Construction and Civil Engineering	938 hlm	1
120	Methodology 100 History	602 hlm	2
121	New Trends in Networking, Computing, E-learning, Systems Sciences, and Engineering	619 hlm	2
122	Optical Probes in Biology	482 hlm	2
123	Organic Chemistry of Explosives	417 hlm	2
124	Organic Chemistry	1518 hlm	1
125	Physics and Chemistry of Classical Materials	300 hlm	2
126	Physics of the Plasma Universe	417 hlm	2
127	Probability with Applications in Engineering, Science, and Technology	802 hlm	1
128	Progress in Environmental Engineering	101 hlm	2
129	Quantum Bio-Informatics V	504 hlm	2
130	Recent Trends in Physics of Material Science and Technology	353 hlm	2
131	Reconciling Islam, Christianity and Judaism	143 hlm	2
132	Re-imaging the City	220 hlm	2
133	Robot Fish, Bio-inspired Fishlike Underwater Robots		
134	Robot Intelligence Technology and Applications 2	944 hlm	1
135	Science, Society and The Environment	179 hlm	2
136	Seafood Science	604 hlm	2
137	Smart Learning Environments	224 hlm	2
138	Smart Learning Objects for Smart Education in	325 hlm	2
139	Soft City Culture and Technology	180 hlm	2
140	Soluble Bio-based Substances Isolated From Urban Wastes		
141	Space And Life	200 hlm	2
142	STARTUP LAND	220 hlm	2

143	Structural Seismic Design Optimization and Earthquake Engineering	457 hlm	2
144	Super Simple Japanese Art, Fun and Easy Art From Around The World	34 hlm	7
145	Synergy in Supramolecular Chemistry	346 hlm	2
146	Technology Entrepreneurship	666 hlm	2
147	The Biographical Encyclopedia of ISLAMIC PHILOSOPHY	561 hlm	2
148	The Braconid and Ichneumonid Parasitoid Wasps	752 hlm	1
149	The Emergence of Islam in Late Antiquity	661 hlm	2
150	The Finite Element Methods and Applications in Engineering Using ANSYS	663 hlm	2
151	The Handy ISLAM Answer Book	449 hlm	2
152	The Mediterranean Region	401 hlm	2
153	The Physics of Theism	290 hlm	2
154	The Role of Catalysis for the Sustainable Production of Bio-fuels and Bio-chemicals	607 hlm	2
155	The War of The Three Gods	279 hlm	2
156	Transactions on Engineering Technologies	465 hlm	2
157	Tsunami Events and Lessons Learned	472 hlm	2
158	Visions of Heaven, The Dome in European Architecture	171 hlm	2
159	Neuro-sciences		
160	Cytokine Bioassays	367 hlm	2
161	Genetics and Genomics of Papaya	433 hlm	2
162	Learn to Program with Scratch		
163	Programming Smalltalk – Object-Orientation from the Beginning	439 hlm	2
164	Real Mathematical Analysis	487 hlm	2

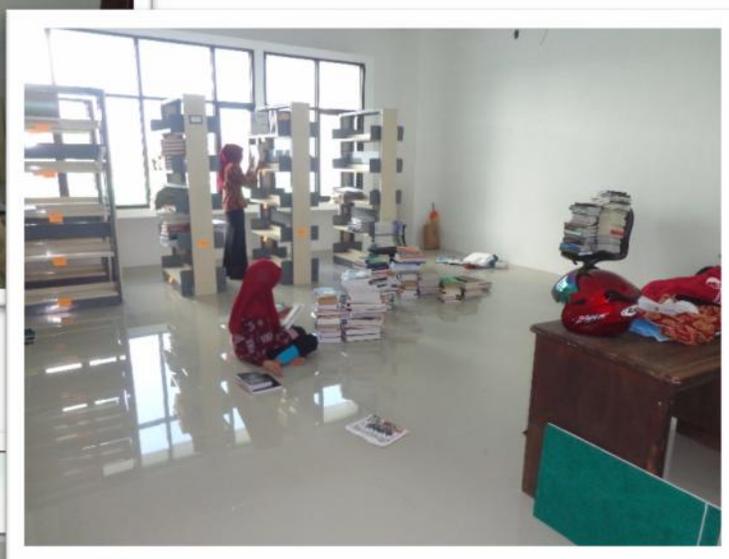
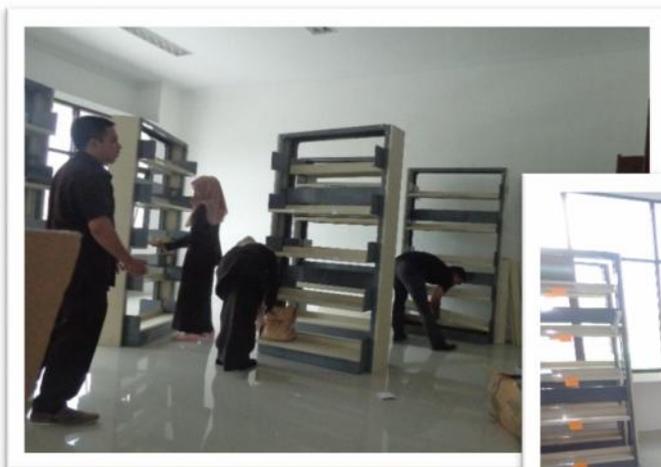
Foto-Foto Dokumentasi Saat Latihan Kerja Perpustakaan (LKP)



Berfoto bersama dengan pengelola TB.FST di hari pertama LKP



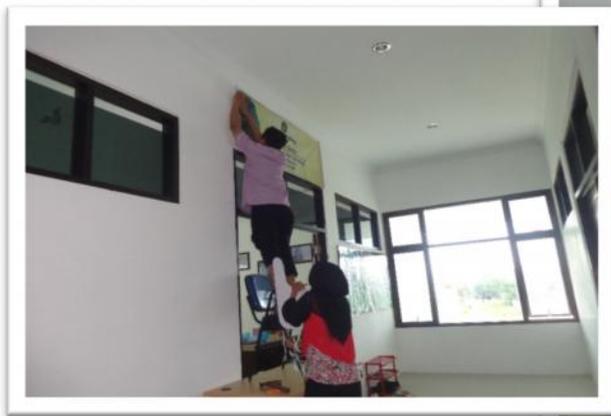
Kondisi ruangan perpustakaan sebelum di tata (masih kosong)



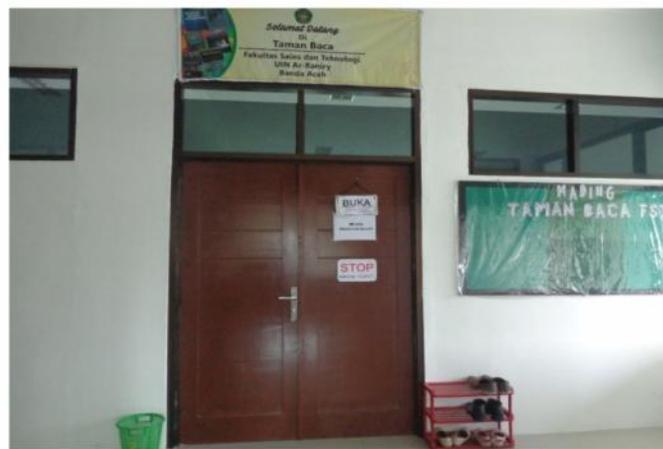
**Proses penataan dan pembersihan ruangan perpustakaan
oleh mahasiswa LKP dan pengelola TB.FST**



Proses pengolahan, inventaris dan bundel koleksi perpustakaan Fakultas Sains dan Teknologi UIN Ar-Raniry



Proses penataan dan pemasangan perpustakaan perlengkapan Fakultas Sains dan Teknologi UIN Ar-Raniry



Keadaan perpustakaan Fakultas Sains dan Teknologi UIN Ar-Raniry sesudah magang mahasiswa LKP (kami)

DAFTAR RIWAYAT HIDUP

A. Identitas Diri

1. Nama Lengkap : Riska Mutia
2. Tempat/Tanggal Lahir : Aceh Besar, 10 April 1993
3. Jenis Kelamin : Perempuan
4. Agama : Islam
5. Kebangsaan/Suku : Indonesia/Aceh
6. Status : Belum Kawin
7. Pekerjaan : Mahasiswa
1. Alamat : Jl. Banda Aceh-Medan, Km. 10,
Ds. Lamteungoh, Kec. Ingin Jaya

B. Identitas Orang Tua / Wali

2. Ayah : Bahrum Lukman
3. Pekerjaan : Tani
4. Ibu : Rita Murni S.Pd
5. Pekerjaan : PNS (Guru)
6. Alamat : Jl. Banda Aceh-Medan, Km. 10,
Ds. Lamteungoh, Kec. Ingin Jaya

C. Pendidikan

1. SDN Lamteungaoh : Tamat Tahun 2006
2. SLTPN 17 B. Aceh : Tamat Tahun 2009
3. SMAS Cut Meutia B. Aceh : Tamat Tahun 2012
4. DIII Ilmu Perpustakaan UIN Ar-raniry, masuk tahun 2013 sampai 2017.

Demikianlah daftar riwayat hidup ini saya buat dengan sebenarnya untuk dapat dipergunakan sebagaimana mestinya.

Banda Aceh, 11 Agustus 2017

Riska Mutia