### PANDUAN PENGGUNAAN REPOSITORY

(Eprints)



Disusun Oleh: Hari Aspriyono, M.Kom UPT. Pusat Komputer Universitas Dehasen Bengkulu

### Kata Pengantar

Assalamu'alaikum Wr. Wb.

Bersyukur Kepada Allah SWT dengan mengucapkan Alhamdulillahirobbil 'aalamiin. Bershalawat kapada Nabi Muhammad SAW, dengan mengucapkan Allahumma shollii wa sallim 'alaa nabiyyinaa Muhammad.

Buku ini dapat menjadi pedoman para pustakawan dan karyawan di UPT. Perpustakaan UNIVED Bengkulu bagaimana cara mengelola repository institusi yang ada di perpustakaan. Di dalam buku ini dijelaskan beberapa tahap kegiatan yang harus dijalankan dalam mengelola koleksi repository institusi sehingga apa yang dilakukan dapat sistematis dan hasilnya dapat lebih maksimal.

Penyusun adalah manusia biasa, tentu kekurangan tidak dapat dihindari dengan berbagai alasan atas dasar disengaja ataupun tidak disengaja.

Akhirnya penyusun sangat mengharapkan kritik dan saran yang membangun sehingga apa yang telah kita mulai bersama dalam mengembangkan website ini menjadi sesuatu yang dapat membawa manfaat baik. Aamiin.

Wassalamu'alaikum Wr. Wb.

Pulau Beringin, 02 September 2018 Penyusun,

Hari Aspriyono, M.Kom

## Daftar Isi

Kata Pengantar	i
Daftar Isi	ii
Mengakses Repository	1
Mengelola Koleksi Digital pada Repository	2
1. Login Ke Aplikasi Repository	2
2. WorkFlow	2
3. Input Koleksi Baru	3
Pengindekan /Indexing	9
Manajemen User	10

## Mengakses Repository

Untuk menuju Repository UNIVED dapat dilakukan dengan mengakses url : <u>http://repository.unived.ac.id</u>.

Wniver: Repository	sitas Dehasen	
Home About	Browse	
Login   Create Account		Search
	Welcome to UNIVED Repository	
	Welcome to UNIVED Repository. <u>Click here to start customising this repository</u> .	
	ති Atom බ RSS 1.0 බ RSS 2.0	
	Latest Additions View items added to the repository in the past week.	
	Search Repository Search the repository using a full range of fields. Use the search field at the top of the page for a quick search.	
	Browse Repository Browse the items in the repository by subject.	
	About this Repository More information about this site.	
	Repository Policies Policy for use of material in this repository.	
	UNIVED Repository supports <u>OAI 2.0</u> with a base URL of http://repository.unived.ac.id/cgi/oai2	
UNIVED Repository is powered	by <u>EPrints 3</u> which is developed by the <u>School of Electronics and Computer Science</u> at the University of Southampton. <u>More information and software credits</u> .	èprints

Gambar 1Repository UNIVED

**Repository UNIVED** merupakan media penyimpanan naskah, dokumen karya ilmiah, skripsi, penelitian, tesis, gambar dan sebagainya, yang dibuat oleh segenap civitas akademika UNIVED agar dapat digunakan bersama bagi seluruh pengguna yang berkepentingan atau peduli dengan peningkatan pendidikan di Indonesia.

Untuk dapat menggunakan Repository, berikut ini adalah urutan langkah-langkahnya (uraian tentang langkah-langkah penggunaan Repository tersebut hanya dapat dilakukan oleh UPT Perpustakaan UNIVED.

# Mengelola Koleksi Digital pada Repository

### 1. Login Ke Aplikasi Repository

Untuk mengelola Koleksi Digital pada repository, pengguna harus login menggunakan akun yang telah disiapkan sebelumnya.

Untuk login ke aplikasi, silahkan klik Tombol Login pada halaman awal repository.

Home	About Brow	se
	ite Account	Search
	Please enter you	Login r username and password. If you have forgotten your password, you may <u>reset</u> it.
1	2	Username: kruwell Password: Login 3
		Note: you must have cookies enabled.

### 2. WorkFlow

Secara prinsip pengelolaan dokumen digital di Repository (Eprints) tidak jauh berbeda dengan aplikasi sejenis lainnya seperti GDL, Dspace dan lainnya.

Salah satu tahapan penting adalah menentukan format file yang akan dimasukkan ke dalam repository Eprints. Eprints bisa menerima hampir semua jenis file text, image, atau multimedia (sound, video) dsb.

Untuk memulai pendataan koleksi digital pada Eprints, kita perlu mengetahui terlebih dahulu Workflow dalam pengisian form worksheet Eprints.



Gambar 2 WorkFlow Pengelolaan Arsip Digital pada Repository

### 3. Input Koleksi Baru

Untuk memulai menginpup Koleksi Baru, ikuti langkah-langkah berikut ini:

1. Setelah Login, Anda akan masuk ke layar **Manage Deposits**. Klik tombol "*New Item*" untuk memulai menambahkan item (koleksi) baru ke dalam repository.

Manage	deposits   Ma	age records   Profile   Saved searches   Review   Admin   Edit page phrases   Logout	
		Manage deposits	
Т	Help		
1		Import from BibTeX   Import Import	
-		User Workarea. Under Review. Live Archive. Retired.	
	Last Modified	Title Item Type	ltem Status
	30 Aug 2018 15:42	Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipisicing elit, sed do eiusmod tempor incididunt ut labore et dolore magna aliqua.	Live Archive
		Abstract   Add Column	

2. Setelah itu maka kita perlu melakukan Workflow yang pertama, yaitu Memilih Tipe/Jenis Dokumen, misal kita pilih : Thesis, kemudian klik **Next** 

Thesis     A thesis or dissertation.	
Patent A published patent. Do not include a	as yet unpublished patent applications.

3. Pilih file yang akan di upload dengan mengikuti petunjuk gambar di bawah ini:



#### Catatan:

File yang telah diupload dapat diedit atau dihapus melalui tool pada tampilan file seperti gambar di bawah ini:



#### 4. Lengkapi Form **Metadata** seperti contoh pada gambar berikut:

A =					
🥥 Title					2
	Implementasi Al	goritma <u>ABCDEF</u> dalam	Perhitungan Angka		
	kredit bosen di	Lingkungan Universit	a Denasen bengkulu		
Abstract					2
	Lorem ipsum dol	or sit amet, consecte	tur adipisicing elit,		
	magna aliqua. U	t enim ad minim venia	m, quis nostrud		
	exercitation ul commodo consegu	<u>lamco laboris nisi ut</u> at. Duis aute irure d	: aliquip ex ea lolor in reprehenderit		
	in voluptate ve	lit esse cillum dolor	e eu fugiat nulla		
	sunt in culpa q	ui officia deserunt m	ollit anim id est		
	laborum. Lorem ipsum dol	or sit amet, consecte	tur adipisicing elit,		
<u></u>					
Inesis Type					
<ul> <li>Diploma</li> <li>Masters</li> </ul>					
<ul> <li>Doctoral</li> </ul>					
Post-Doctoral					
Other					
<ul> <li>Skripsi</li> </ul>					
🗘 Thesis Name					2
O MPhil					
PhD					
DPhil     Other					
© Other					
🗘 Creators					2
	Family Name	Given Name / Initials	Email		
1. Hari A	Aspriyono	NPM : 0/351115	hari.aspriyono@unived.	ac.id	
3.					
4.					
Mo	re input rows				
Corporate Creators					2
1.	Fakultas Ilmu Kompu	ter Universitas Dehasen E	Bengkulu	<b>1</b>	
2.					
3.	More input rows				
Contributors	bution	Family Name	Given Name / Initials	Email	
1. UNSPECIFIED	•	. and y raine		Cinai	
2. UNSPECIFIED	•				
3. UNSPECIFIED	•				
4. UNSPECIFIED	•				
More input rows					
Divisions					2
Fakultas Hukum: Prog	ram Studi Ilmu Hukum			•	
Fakultas Ilmu Kompute	er: Program Studi Man er: Program Studi Siste	ajemen Informatika em Informasi			
Fakultas Ilmu Kompute	er: Program Studi Siste	em Komputer			
	er: Program Studi Tekn	ik Informatika			
Fakultas Ilmu Kompute	or: Drogram Ctudi T-I-	ik Komputor			
Fakultas Ilmu Kompute Fakultas Ilmu Kompute Fakultas Ilmu-Ilmu Sos	er: Program Studi Tekn sial: Program Studi Adı	ik Komputer ministrasi Publik			
Fakultas Ilmu Kompute Fakultas Ilmu Kompute Fakultas Ilmu-Ilmu Sos Fakultas Ilmu-Ilmu Sos	er: Program Studi Tekn sial: Program Studi Adı sial: Program Studi Ilm	iik Komputer ministrasi Publik u Komunikasi			

C Publication Details	S	
C Status:	<ul> <li>Published</li> <li>In Press</li> <li>Submitted</li> <li>Unpublished</li> </ul>	2
😒 Date:	Year: 2011 Month: November V Day: 17 V	?
C Date Type:	Publication     Submission     Completion	2
Official URL:		2
😳 Institution:	Universitas Dehasen	2
😳 Department:	Fakultas Ilmu Komputer	2
Number of Pages:		?
Related URLs:	URL URL Type UNSPECIFIED  More input rows	2
Funders		?
1.	More input rows	
Projects		2
1.	More input rows	
E Contact Email Add	iress	
References		
Uncontrolled Keyv	vords	?
	ABCDEF, Angka kredit dosen, unived	
Additional Informa	ition	
-		
Comments and Su	ggestions	

#### Catatan:

Berikut adalah isian form dan keterangan setiap form yang perlu kita tentukan pada saat melakukan pekerjaan di **Workflow** ketiga.

- a. Title: Isi dengan judul dokumen (TA, skripsi, tesis, artikel, dll)
- b. Abstract: Isi atau kopikan abstrak dokumen
- c. **Thesis Type**: karena pada langkah pertama memilih tipe dokumen "thesis", pada tahap ini diminta memilih tipe tesis (Default: Masters, PhD, EngD, Skripsi)
- d. **Creators**: Masukkan nama pengarang (pembimbing, penguji?) dan email (jika ada), jika pengarang banyak, klik tombol "More input rows".
- e. **Corporate Creators**: (jika perlu) Isi nama perusahaan jika terlibat dalam pembuatan dokumen
- f. Divisions: Isi dengan fakultas tempat pengarang belajar/kerja
- g. **Status**: Pilih status dokumen (apakah Published, In Press, Submitted, Unpublished)
- h. Date: Isi tanggal penerbitan (untuk skripsi misalnya tanggal ujian)
- i. Date Type: pilih (Publication, Submission, Completion
- j. **Official URL**: Masukkan alamat URL dokumen jika diambil dari web (misal artikel jurnal online)

- k. Institution: Masukkan nama lembaga dokumen berasal (Nama Perguruan Tinggi)
- I. **Departement**: Masukkan nama fakultas (prodi, jurusan)
- m. Number of Pages: Isi jumlah halaman dokumen
- n. Related URLs: Alamat web yang terkait dengan item koleksi
- o. **Funder**: Isi lembaga yang mensponsori pembuatan dokumen (Misal: Kementerian Agama)
- p. Projects: Masukkan nama proyek yang menghasilkan dokumen tsb.
- q. Contact Email Address: Masukkan alamat email kontak, terutama bagi dokumen yang tidak tersedia secara full-texts untuk publik, permintaan dokumen bisa melalui alamat email ini
- r. **References**: Masukkan daftar pustaka
- s. **Uncontrolled Keywords**: Masukkan kata kunci yang diambil dari dokumen (bukan dari tesaurus atau daftar tajuk subjek)
- t. Additional Information: masukkan informasi tambahan jika dianggap perlu
- u. **Comments and Suggestions**: Isi komentar atau saran dari editor (pengupload), isian ini tidak ditampilkan di web.
- v. Terakhir klik tombol "Next".

#### 5. Pilih Subject, kemudian klik Next



6. Klik **Deposit File Now** (Ini adalah tahapan terakhir memasukkan item ke dalam koleksi digital Eprints.)

5 1 ,
Deposit item: Implementasi Algoritma ABCDEF dalam Perhitungan Angka Kredit Dosen di Lingkungan Universita Dehasen Bengkulu
Type → Upload → Details → Subjects → Deposit
For work being deposited by its own author: In self-archiving this collection of files and associated bibliographic metadata, I grant UNIVED Repository the right to store them and to make them permanently available publicly for free on-line. I declare that this material is my own intellectual property and I understand that UNIVED Repository does not assume any responsibility if there is any breach of copyright in distributing these files or metadata. (All authors are urged to prominently assert their copyright on the title page of their work.)
For work being deposited by someone other than its author: I hereby declare that the collection of files and associated bibliographic metadata that I am archiving at UNIVED Repository) is in the public domain. If this is not the case, I accept full responsibility for any breach of our right that distributing these files or metadata may entail.
Clicking on the deposit button indicates , ur agreement to these terms. Deposit Item Now Save for Later

7. Jika semua berjalan dengan benar, akan tampil pesan sukses seperti berikut:

	posited.			
Your item will not	appear on the public web	site until it has bee	en checked by an editor.	
8			,	
This ite	em is in review. It will not a	appear in the repos	sitory until it has been ch	ecked by an editor.
Preview	Details		Actions	History
orem ipsum dolor sit am nim ad minim veniam, q eprehenderit in voluptate ulna qui officia deserunt	et, consectetur adipisicing uis nostrud exercitation ul velit esse cillum dolore e mollit anim id est laborum	) elit, sed do eiusm lamco laboris nisi u u fugiat nulla paria	od tempor incididunt ut l ut aliquip ex ea commodo tur. Excepteur sint occae or sit amet, consectetur a	abore et dolore magna aliqua. Ut o consequat. Duis aute irure dolor in ecat cupidatat non proident, sunt in adinisicing elit, sed do eiusmod
liquip ex ea commodo co ariatur. Excepteur sint o	e et dolore magna aliqua. onsequat. Duis aute irure ccaecat cupidatat non pro	Ut enim ad minim dolor in reprehend ident, sunt in culpa	veniam, quis nostrud ex erit in voluptate velit esse qui officia deserunt mol	ercitation ullamoo laboris nisi ut e cillum dolore eu fugiat nulla lit anim id est laborum.
Item Type	e: Thesis (Skripsi)			
Uncontrolled Keywords	s: ABCDEF, Angka kredit	t dosen, unived		
	s: <u>T Technology &gt; T Tech</u>	inology (General)		
Subjects				
Subjects Divisions	s: Fakultas Ilmu Kompute	<u>er &gt; Program Studi</u>	Teknik Informatika	
Subjects Divisions Depositing Use	s: <u>Fakultas Ilmu Kompute</u> r: Kruwell Hari Aspriyono	e <u>r &gt; Program Studi</u> )	<u>Teknik Informatika</u>	

#### Catatan :

Perhatikan pesan yang berwarna orange "Your item will not appear on the public website until it has been checked by an editor". Arsip digital belum dapat tampil di halaman publik repository sebelum di cek dan disetujio oleh editor.

8. Selanjutnya Editor dapat mengklik Menu Review, dan mengklik Move To Repository.

nage d	<u>deposit</u>	ts   <u>Mana</u>	age	records   Pr	rofile   Saved searche	es   <u>Review</u>   <u>Admin</u>   <u>E</u>	dit page phrases   Logo	out
						Review		
	The following items match your editorial scope, which is: Subjects matches "T Technology" AND Item Type matches any of "Article", "Book Section", "Monograph", "Conference or Workshop Item", "Book" (13 not shown)							
	<b>2</b> H	elp						
	? Fi	ilter						
		Item ID		Item Type	Last Status Change	Depositing User	Additional Information	
		19		Thesis	01 Sep 2018 18:23	Kruwell Hari Aspriyono	UNSPECIFIED	la 📝 😽 💊 節
		×						Move to Repository
					Abstract	•	Add Column	

#### Catatan:

Sebelum di klik **"Move to Repository"** silahkan dipertimbangkan terlebih dahulu oleh Editor untuk memberikan pertimbangan dan memberikan approval agar item koleksi

yang telah dideposit masuk dalam repository dan bisa tampil di website. Seorang editor dapat melakukan **move to repository, remove item**, atau **return item**. Setelah memeriksa semua isian data dan tidak ada yang perlu direvisi maka editor dapat klik pada tombol **"Move to Repository"**. Apabila berhasil maka akan muncul pesan **Status of item changed to "Live Archive"**. Item yang dideposit bisa langsung muncul di website Repository, artinya bisa dilihat oleh pemustaka.

Apabila editor memandang bahwa item yang disubmit (dideposit) oleh pengguna tidak layak untuk dimasukkan dalam repository, maka editor bisa menghapus item dengan klik pada tombol **Remove item**.

Apabila editor memandang masih ada data bibliografi yang harus diperbaiki oleh penginput data (depositor/yang mendeposit item), maka editor bisa klik pada **Return item** (mengembalikan item kepada penginput data) **atau** bisa dilakukan pengeditan oleh editor secara langsung.

Karena sesuatu hal (masukan pengguna), editor juga bisa menarik item yang sudah dipublish di web dan memasukkannya ke dalam review untuk ditinjau ulang (perbaikan), dengan klik tombol **Move to Review**. Setelah dilakukan perbaikan, item bisa dikembalikan ke dalam **repository** dengan klik tombol **Move to Repository**. Apabila berhasil maka akan muncul pesan **Status of item changed to "Live Archive"**.

# Pengindekan /Indexing

Berbeda dengan aplikasi Otomasi Perpustakaan, aplikasi Repository Eprints tidak serta merta memunculkan record baik metadata maupun file digitalnya pada halaman pencarian (OPAC).

Semua file dan metadata yang telah diinput baik oleh user/reviewer perlu dilakukan indexing terlebih dahulu agar dapat muncul di halaman pencarian Eprints.

Perlu diperhatikan proses indexing akan memakan waktu yang cukup lama tergantung jumlah record dan file yang akan diindeks. Semakin besar jumlah record dan file, semakin lama pula proses indexing, sehingga disarankan untuk melakukan indexing secara berkala.

#### Berikut adalah tatacara indexing:

- 1. Login terlebih dahulu pada Repository sebagai administrator (masukkan username dan password)
- 2. Klik menu Admin yang ada di atas
- 3. Klik Tab System Tools
- 4. Klik Tombol **Start Indexer** (biarkan prosesnya selesai dan muncul pesan "Indexer started successfully")



- 5. Klik kembali Tab System Tools
- 6. Klik pada tombol **Regenerate Abstracts** (biarkan prosesnya selesai dan muncul pesan "Successfully set abstracts to regenerate")
- 7. Klik kembali Tab System Tools
- 8. Klik pada tombol **Regenerate Views** (biarkan prosesnya selesai dan muncul pesan "Successfully set views to regenerate")
- 9. Proses indexing selesai.

## Manajemen User

Manajemen user yang dimaksud adalah membuat **username** dan **password** untuk para pengelola aplikasi repository.

Berikut adalah tata cara membuat username dan password bagi user repository:

- 1. Login sebagai administrator
- 2. Klik System Tools
- 3. Klik Create User



#### 4. Buat username, kemudian klik Create User



- 5. Pilih User Type:
  - a. User
  - b. Editor
  - c. Repository Administrator
- 6. Lalu Next

	Edit	
	Account	
	Cancel Save and Return Next >	
🗘 User Type		
<ul> <li>User</li> <li>Editor</li> <li>Repository Administr Sor</li> </ul>	-	

- 7. Isikan Email Address User,
- 8. Tentukan Hide Email Option
- 9. Isikan Password untuk User

10. Pada Personal Details, isikan title (Mr/Mrs/Ms) dan nama lengkap, Departement, Organization, Address, Country, dan Homepage URL

Account Details		
😳 Email address:	riniapriana@gmail.com	- 1
Hide Email:	<ul> <li>Make email visible to all.</li> <li>Hide email to all except repository administrators.</li> <li>UNSPECIFIED</li> </ul>	I
Password:		1
🖸 Name:	Title         Given Name / Initials         Family Name           Mrs         Rini         Apriana	
Personal Details		
Department:	UPT. Perpustakaan	
Organisation:	Universitas Dehasen Bengkulu	
Address:	Bengkulu	
Country:	Indonesia	
Homepage URL:		

11. Lalu Save and Return