



UNIVERSITAS NEGERI  
**GORONTALO**  
STATE UNIVERSITY

*Institusional*  
**Repository**

Arbyn Dunga

Pusat Teknologi Informasi dan Komunikasi  
Universitas Negeri Gorontalo  
2013

# **OUTLINE :**

- I. Pengenalan Repositori UNG**
- II. Keanggotaan & Prosedur Unggah File**
- III. Prosedur Publikasi Hasil Penelitian dan Karya Ilmiah Dosen**
- IV. Integrasi Portal Garuda**
- V. Statistik Dokumen**

## I. Pengenalan Repositori Universitas Negeri Gorontalo

Repositori Universitas Negeri Gorontalo adalah situs online yang berisi dokumen-dokumen digital yang bisa diakses secara terbuka melalui internet. Repositori Universitas Negeri Gorontalo beralamat di <http://repository.ung.ac.id>

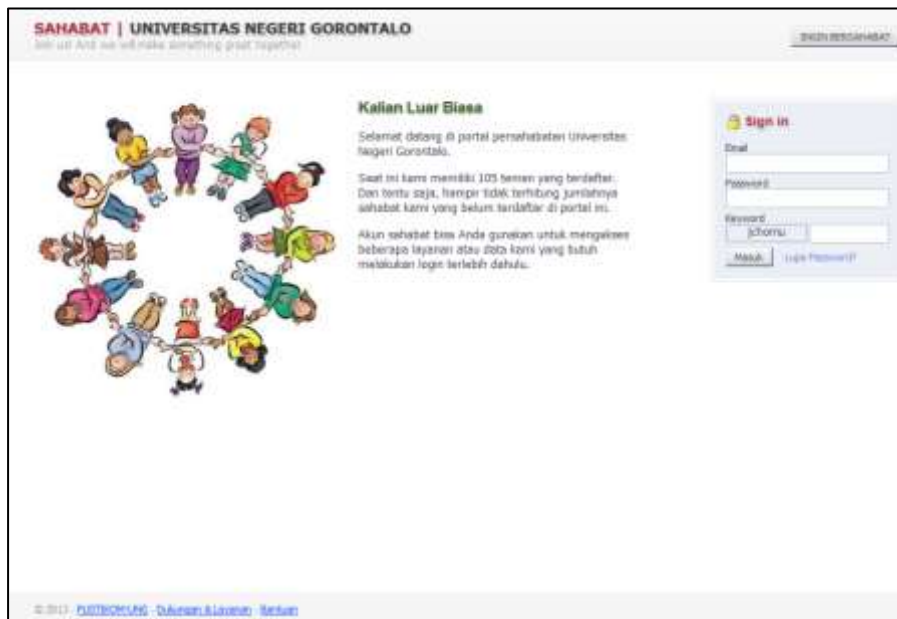
Repositori ini dibangun sendiri oleh pihak universitas sebagai upaya mempublikasikan dokumen digital, penelitian dan karya ilmiah.

Berikut adalah capture dari situs repository UNG

The screenshot shows the homepage of the UNG Repository. At the top, there is a navigation bar with links for 'Kategori', 'Direktori', 'OAI-PMH', and 'About', along with a search box. Below the navigation bar is a banner for 'Bekerja di Awan dengan UNG Cloud Data Storage'. Underneath the banner, there is a message: 'Jadilah Sahabat kami. Dan Anda akan dapat mengakses layanan atau data yang mengharuskan login terlebih dahulu.' with a 'Login' button. The main content area features three large icons representing 'Data Publik', 'Sindiket Berkas', and 'OAI-PMH', each with a brief description and a 'Read More' button. Below this, there are three columns of featured documents: 'BERKAS TERBARU', 'SERING DIUNDUH', and 'PENGUNGGAH TERBANYAK'. Each document entry includes a PDF icon, a title, author information, and a download count. The footer contains social media icons for Facebook and Twitter, and the text 'PUSITOK © 2011-2015 UNIVERSITAS NEGERI GORONTALO'.

## II. Keanggotaan dan Prosedur Unggah File

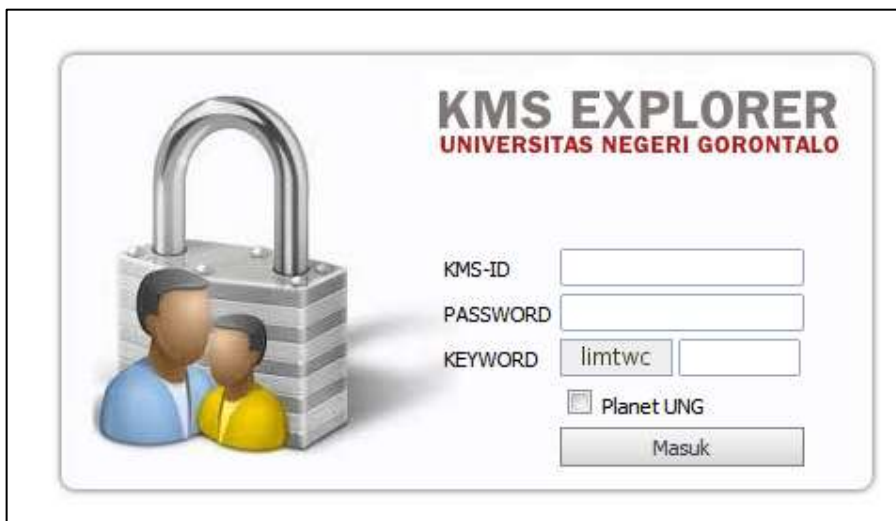
Repository Universitas Negeri Gorontalo memiliki sistem keanggotaan yang mewajibkan anggotanya untuk terlebih dahulu mendaftar dulu menjadi SahabatUNG melalui website <http://sahabat.ung.ac.id>



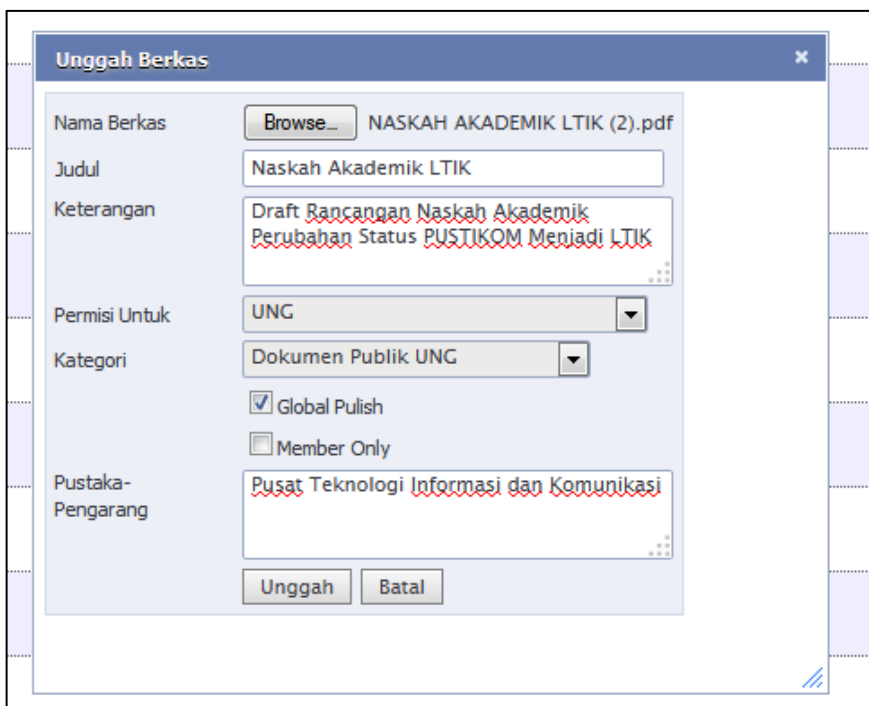
Manfaat dari menjadi sahabat UNG adalah bisa mendownload file-file yang diupload khusus untuk anggota repository. Disamping itu Sahabat UNG juga bisa mendapatkan akses menggunakan fitur eJournal Builder melalui website <http://ebuild.ung.ac.id> yang berguna untuk untuk melakukan digitalisasi jurnal cetak menjadi ejournal dan mempermudah pengelolaan jurnal mahasiswa ke dalam sistem eJournal yang berbasis OJS (Open Journal System). Dokumentasi tentang penggunaan fitur ini bisa diunduh di <http://repository.ung.ac.id/get/kms/2599/eJournal-Builder.pdf>

Yang berhak untuk mengunggah file di Repository UNG hanya dosen dan tenaga penunjang akademik Universitas Negeri Gorontalo

Proses unggah file melalui aplikasi Knowledge Management System (KMS). Aplikasi KMS adalah aplikasi berbasis web untuk manajemen file personal, grup dan umum yang terintegrasi dengan backend SITU dan output ke publik ditampilkan melalui repository. Aplikasi KMS bisa diakses dari <http://kms.ung.ac.id>

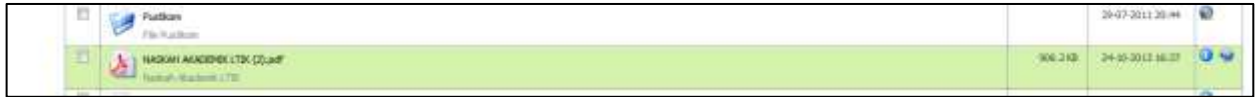


Untuk mengunggah file yang akan ditampilkan di Repository UNG, pada saat mengupload file harus mencentang **Global Publish**.

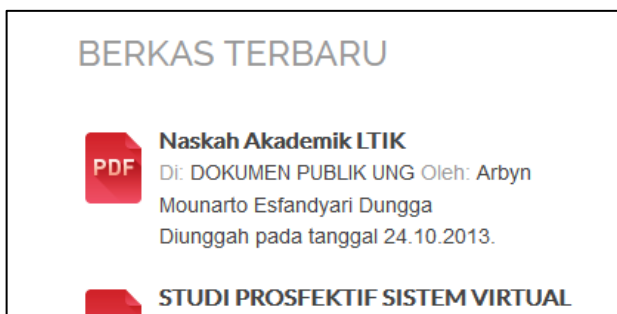


Bila file ini hanya diperuntukkan khusus bagi member atau sahabat UNG, maka kita harus mencentang kotak Member Only.

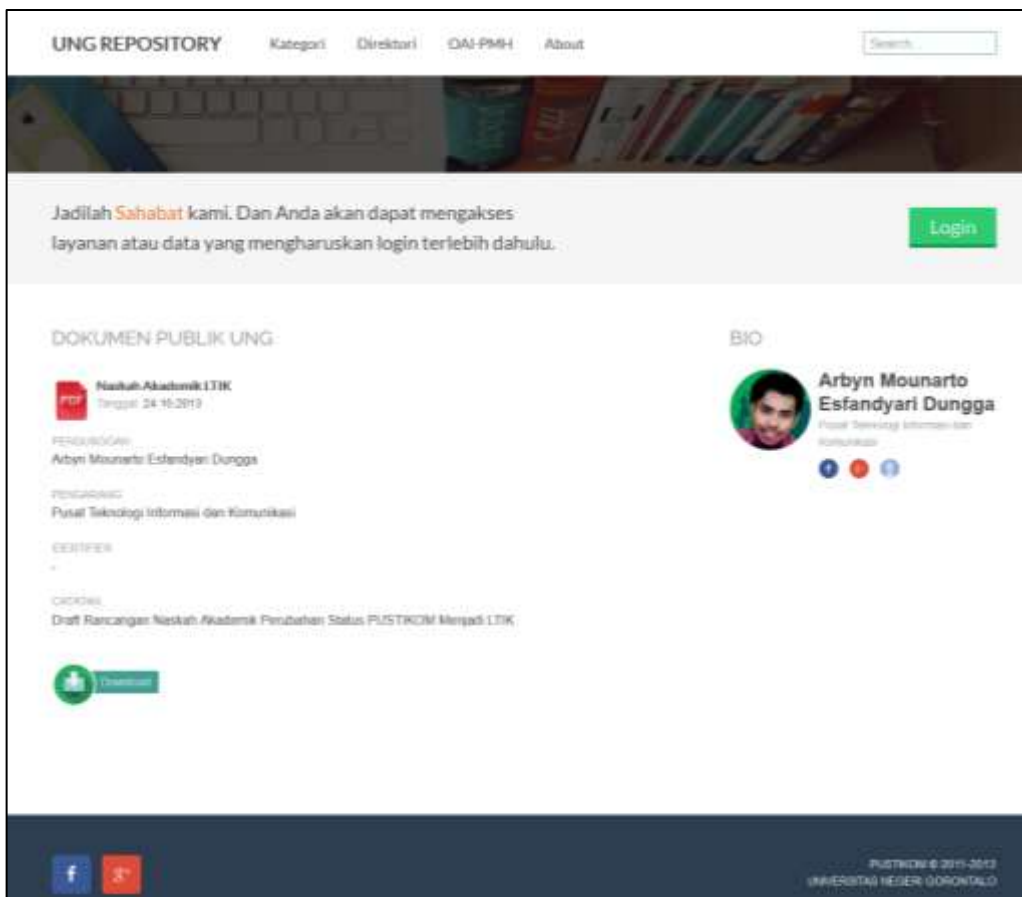
Di dalam KMS file ini akan tampil pada list file kita



Sedangkan di Repository akan tampil sebagai berikut



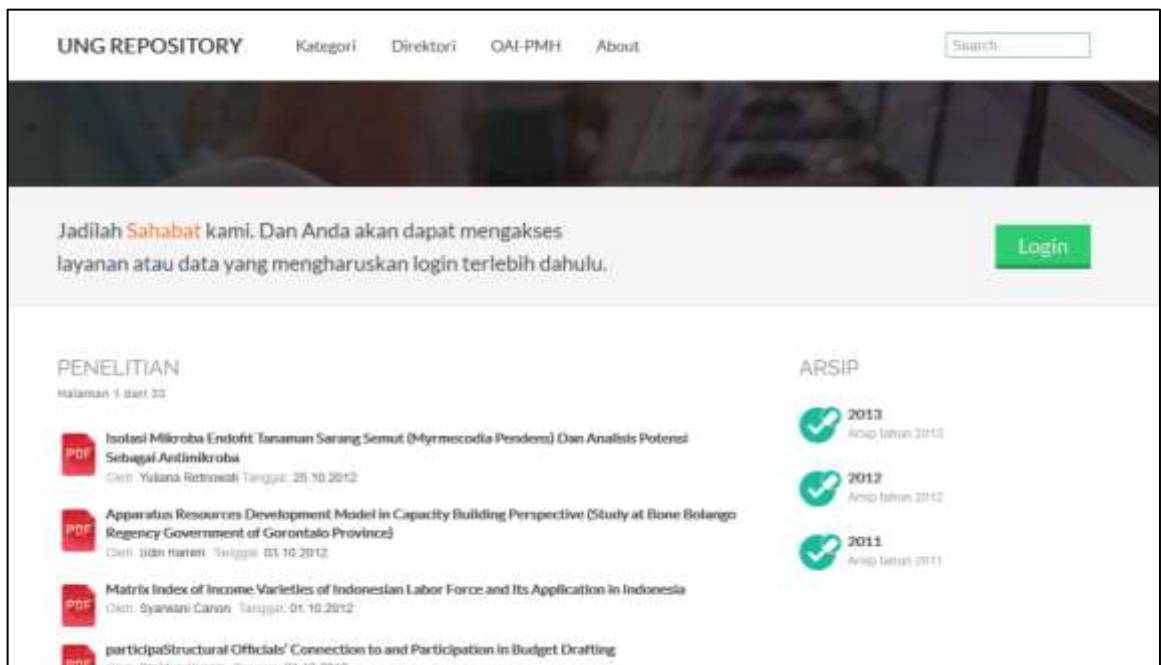
Bila kita klik pada judul file tersebut maka akan tampil halaman informasi mengenai file tersebut



### III. Prosedur Publikasi Hasil Penelitian dan Karya Ilmiah Dosen

Dosen yang akan mempublikasikan Hasil Penelitian dan Karya Ilmiah bisa mengunggah dari aplikasi SIMLIT (Sistem Informasi Penelitian)

Aplikasi SIMLIT sendiri merupakan aplikasi yang digunakan untuk proses hibah penelitian dari proses pembukaan lowongan, pendaftaran, proses seminar, review hingga laporan penelitian. Penelitian yang telah selesai diproses melalui aplikasi SIMLIT secara otomatis laporannya akan ditampilkan di Repository pada Direktori Penelitian.



Sedangkan bagi dosen yang akan mempublikasi hasil-hasil penelitian yang telah dilakukan sebelum aplikasi SIMLIT ini tersedia, bisa mengunggah hasil penelitiannya di menu hasil Penelitian



Hasil penelitian yang diunggah dari menu ini akan ditampilkan pada Direktori Hasil Penelitian.

The screenshot displays the UNG REPOSITORY website interface. At the top, there is a navigation bar with the text "UNG REPOSITORY" and links for "Kategori", "Direktori", "GAMBAR", and "About". A search bar is located on the right side of the header. Below the header, a banner area contains the text "Jadilah Sahabat kami. Dan Anda akan dapat mengakses layanan atau data yang mengharuskan login terlebih dahulu." with a green "Login" button.

The main content area is titled "HASIL PENELITIAN" and shows a list of 25 research items. Each item includes a red PDF icon, a title, and a date. The titles are as follows:

- 1. DIMPENSI KAPILARISASI DAN PENINGKATAN KUALITAS AIR
- 2. Dampak Wajah Dengan Perubahan Rangkaian Informatik (MOG) Wajah Ciri Berwarna RGB Untuk Aplikasi Berwajah
- 3. Dampak Sosial Pendidikan dan Implikasinya Terhadap Perkembangan Pendidikan Pada Lembaga Pendidikan Dasar Islam
- 4. Dampak Ujicoba Realisasi Terhadap Kualitas Jalan Raya - Suatu Tinjauan Terhadap "A Good Image and Product" Melalui Pura Derasi Dalam Pengembangan Katalis
- 5. Dampak Sinar Kosmik Dalam Menentukan Nilai Sifat Kosmos
- 6. Dampak Prosesor Terhadap Kinerja
- 7. Content Analysis on Research About "Improving Ability" to Write Poetry Through Constructive Approach in PGSD
- 8. Ciri Merek Perumahan dan Lingkungan Kosmopolitan
- 9. Changing Contribution to Indonesia
- 10. Budaya Publik Masyarakat Indonesia
- 11. BENTUK EKONOMISASI DAN KEHUBUNGAN BERKONTRAST Dengan Tantangan Mula Digital
- 12. Berkeadilan Indonesia Baik dan Buruk dan Pengaruhnya Terhadap Market Behavior
- 13. Aplikasi Analisa dan Geometri (GTM) Pada Perancangan Struktur Beton Baku Berulang
- 14. Analisis Wilayah Untuk Optimalisasi Pelayanan Infrastruktur Publik di Kota Gorontalo
- 15. Analisis Persebaran ZTA dan CPM dari Beberapa Spesifikasi
- 16. Analisis Kinerja pada Hasil Hasil Riset Nasiona Alam Gorontalo dan kerentanan
- 17. ANAK GUNUNG SICHEN KINERJA TERBENYAK (TJH) DALAM PELAKSANAAN BUDAYA SAKIT
- 18. Analisis Persebaran air Tanah PAM di Kota Gorontalo
- 19. Analisis Hubungan Tingkat Edukasi dan Produktivitas Pada PT. Tolken Cendek Makassar
- 20. Analisis Faktor-Faktor yang Mempengaruhi Kemandirian Pelayanan Bergizi Pada Program Nasional Pemberdayaan Masyarakat di Kota Gorontalo
- 21. Analisis Risiko Risiko Bencana Indonesia Untuk SMP kelas IX Dengan Pendekatan Terpadu
- 22. Analisis Kuantitatif Wajah Ciri Informatik Produk (VCMF)
- 23. ALGORITMA AKUISISI DATA MULTIMEDIA BERBASIS OPTIMISASI KECERDASAN BUATAN UNTUK PENGELOMPOKAN SAGARAN JAMBE
- 24. Abdi Peraga dalam pengajaran matematika di Sekolah Dasar
- 25. Transformasi Sosial dan Perilaku Reproduksi Remaja

At the bottom of the list, there is a pagination bar showing "1" and "1 dari 1".


The footer of the page contains social media icons for Facebook and YouTube, and the text "PUSAT Riset 2017-2019. INOVASI RESEARCH PORTAL".



Disamping hasil penelitian, paar dosen juga bisa mengunggah karya ilmiah yang pernah dihasilkan baik dalam bentuk artikel di Jurnal, buku, materi seminar, procedding, dll melalui menu Karya Ilmiah di SIMLIT.



Untuk mengupload karya ilmiah, silahkan klik Tombol Karya Ilmiah seperti ditunjukkan pada gambar diatas. Selanjutnya akan tampil formulir seperti berikut

The image shows a web form titled 'TAMBAH KARYA ILMIAH'. The form contains several input fields and a dropdown menu. The fields are: 'Judul' (text input), 'Subjek' (dropdown menu with options: Budaya, Ekonomi, Ilmu Sosial, Kesehatan, Komunikasi, Olahraga, Pendidikan), 'Abstrak' (large text area), 'Penerbit' (text input), 'Kontributor' (text input), 'Terbit' (dropdown menu with '2012' selected), 'Jenis Material' (dropdown menu with '- Tidak Dipilih -' selected), 'Right' (text input), and 'Berkas' (file upload field with a 'Choose File' button and 'No file chosen' text). At the bottom of the form are two buttons: 'Tambahkan' and 'Batal'.

Isilah formulir sampai selesai, upload file dalam format PDF.

File-file Karya Ilmiah yang diupload disini akan tampil di Repository pada Direktori karya Ilmiah

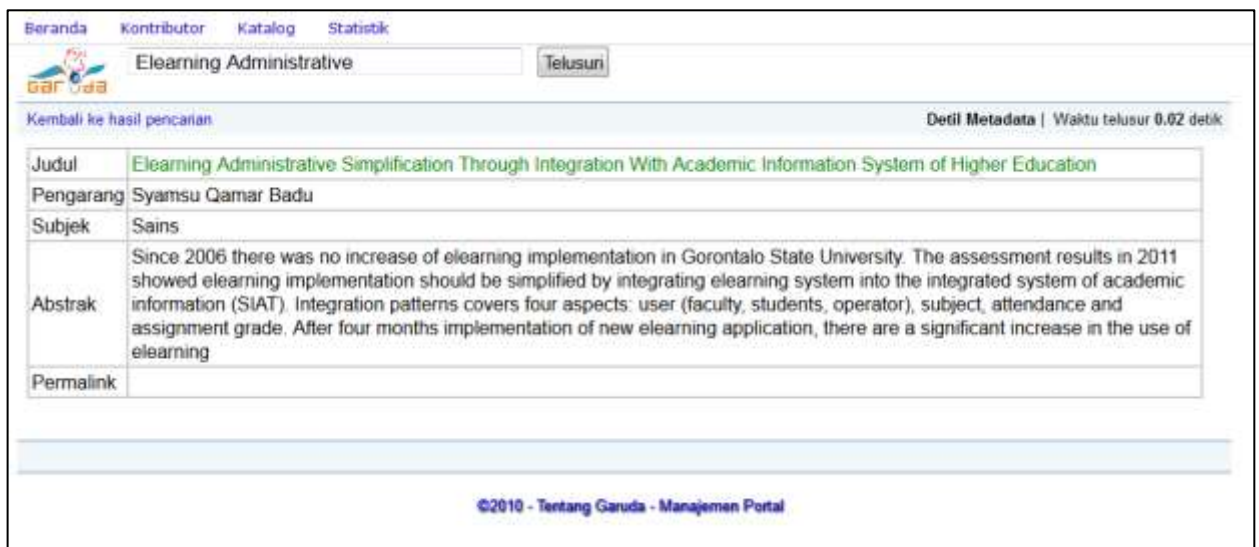
The screenshot displays the 'UIN REPOSITORY' website interface. At the top, there are navigation links for 'Rangai', 'Direktori', 'DAFTAR ISI', and 'About', along with a search bar. A banner below the navigation reads 'Jadilah Sahabat kami. Dan Anda akan dapat mengakses layanan atau data yang mengharuskan login terlebih dahulu.' with a 'Login' button. The main content area is titled 'KARYA ILMIAH' and shows a list of 25 items. Each item includes a red 'PDF' icon, a title, and a date. The titles are: 1. KEMAMPUAN SAHAB SEORANG MAHA SUDIT TEKNIK BERMAH AIR PADA ANAK KELOMPOK B... 2. PENGARUH MODEL PEMBELAJARAN DAN GAYA KOGNITIF PESERTA DIDIK TERHADAP HASIL BELAJAR BIOLOGI... 3. PERAN GUBRI DALAM MEMANANGKAN PENDEKATAN KANAK TERANAH USA DAN ETNODIAGNOSIS... 4. STUDI PROSPEKTIF SISTEM VIRTUAL OFFICE PADA SKALA LABORATORIUM TEKNIK ELEKTRO... 5. American Dream in F. Scott Fitzgerald's The Great Gatsby... 6. American Fast Food and Some Aspects of American Life... 7. SISTEM BERTANGLAN BUDENCA YANG BUDAH LUBUK DAN PRODUKTIF SEBAGAI DAMPAK... 8. PELAKSANAAN PERALIHAN DESAIN ARSITEKTUR MENJADI ARSITEKTUR MELUKA... 9. TATA RUMAH ANALISIS DESAIN DAN KELAYAKAN USANA APLIKASI IKT UNTUK MASYARAKAT... 10. PERUBAHAN SISTEM INFORMASI MANAJEMEN DAN PELAKSANAAN DENGAN KINERJA PEKERJA... 11. INTERVENSI CURSUS DAN BERBENTUK PERKAWALAN MANAJEMEN... 12. "Guru Sejati" untuk Pendidikan Karakter Mahasiswa Kejuruan Generasi 2045... 13. PERAN KEMAJA SEKOLAH DALAM PELAKSANAAN BEMERIAN DAN KONSELING DI BERKUAL... 14. Profesional Masyarakat Berkeadilan Pendidikan Sains dan Teknologi... 15. PROBLEMATIKA PENGALAMAN BAHASA DAN SASTRA INDONESIA FREDA BERNANG SMA DI... 16. KEBERHASILAN DALAM MENELATI BELAJAR KARYA AMBRIEN HANDE... 17. Model Kolaborasi, Riset, dan Bukti... 18. Analisis Kebutuhan Kurikulum... 19. Meningkatkan Efektivitas Pembelajaran... 20. UJI WAWASAN PENGALAMAN BERKEMERIAN MASYARAKAT PEDESAAN... 21. SIKAP AMBRIEN BERKEMERIAN TERHADAP IMPLEMENTASI KEJERAKAN TRANSPARANSI DI... 22. Manajemen Berkeadilan dan Inovasi... 23. Analisis Kebutuhan Pendidikan... 24. Implementasi Teknologi... 25. Berkeadilan dan Inovasi... The bottom of the page features social media icons for Facebook and Twitter, and a footer with the text 'PUSAT KEMAJA UIN AR-RANIRI' and 'UNIVERSITAS MAJALAH BARU'.

#### IV. Integrasi Portal Garuda

File-file ilmiah yang berada di direktori Penelitian, Hasil Penelitian dan Karya Ilmiah saat ini telah terintegrasi ke Portal Garuda melalui fitur koneksi OAI-PMH (Open Archives Initiative Protocol for Metadata Harvesting). Sebagai contoh kita mencari kata kunci “elearning administrative” di Portal Garuda maka akan tampil hasil pencariannya sebagai berikut :



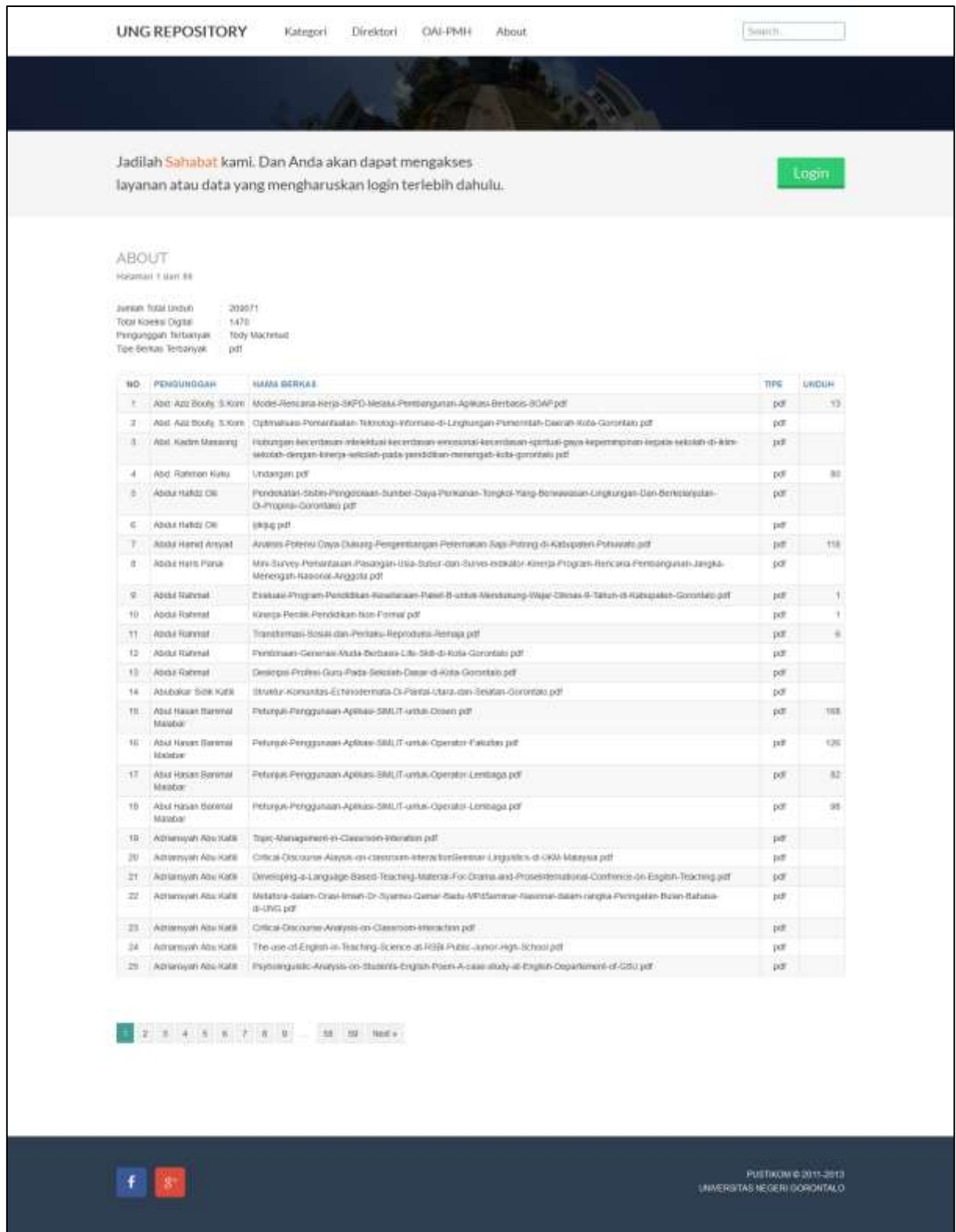
Bila kita klik pada judul hasil pencarian maka akan tampil detail informasi dari hasil pencarian tersebut



File-file Karya Ilmiah yang diupload disini akan tampil di Repository pada Direktori karya Ilmiah

## V. Statistik Dokumen

Statistik Dokumen, pengunggah dan download di aplikasi repository ini bisa dilihat pada menu About.



The screenshot shows the 'UNG REPOSITORY' website. At the top, there are navigation links for 'Kategori', 'Direktori', 'OAI-PMH', and 'About', along with a search bar. Below the navigation is a banner with the text 'Jadilah Sahabat kami. Dan Anda akan dapat mengakses layanan atau data yang mengharuskan login terlebih dahulu.' and a 'Login' button.

The 'ABOUT' section displays the following statistics:

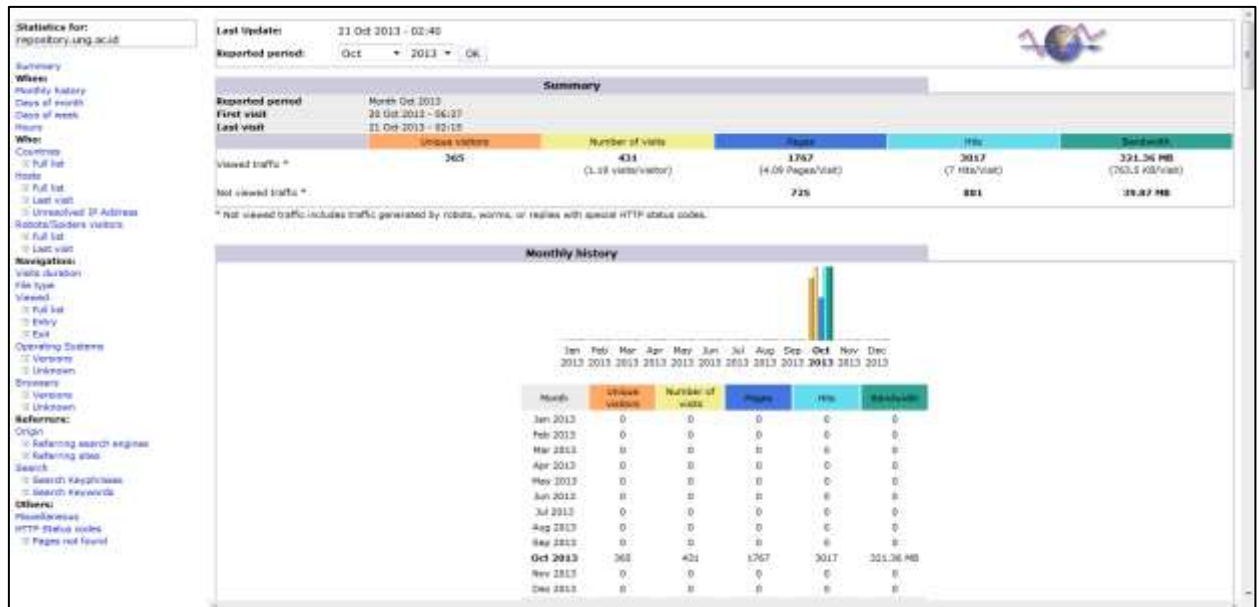
- Jumlah Total Unduh: 209071
- Total Koleksi Digital: 1470
- Pengunggah Terbanyak: Tooy Macmillan
- Tipa Berkas Terbanyak: pdf

Below the statistics is a table listing documents with columns for 'NO.', 'PENGGUNGAH', 'NAMA BERKAS', 'TIPE', and 'UNDUH'.

NO.	PENGGUNGAH	NAMA BERKAS	TIPE	UNDUH
1	Abd. Aziz Boody S.Kom	Model-Rencana-Rerja-3R(F)-Melalui-Pembangunan-Aplikasi-Berbasis-3DAP.pdf	pdf	13
2	Abd. Aziz Boody S.Kom	Optimisasi-Pemanfaatan-Teknologi-Infomasi-di-Lingkungan-Perumahan-Daerah-Kota-Gorontalo.pdf	pdf	
3	Abd. Kadri Masriang	Hubungan-kecerdasan-idektual-kecerdasan-emosional-kecerdasan-spiritual-pada-kepermpinan-kepada-sekolah-di-kota-sekolah-dengan-kinerja-sekolah-pada-pendidikan-menengah-kota-gorontalo.pdf	pdf	
4	Abd. Rahman Kuku	Undangan.pdf	pdf	80
5	Abdul Halidz Ole	Pendekatan-Substansi-Pengelolaan-Sumber-Daya-Pertanian-Tanah-Nyang-Berwawasan-Lingkungan-Dan-Berkelanjutan-Di-Program-Gorontalo).pdf	pdf	
6	Abdul Halidz Ole	ikig.pdf	pdf	
7	Abdul Hamid Ansyad	Akses-Peternu-Daya-Dukung-Pengembangan-Peternakan-Sapi-Petang-di-Kabupaten-Pohuwato.pdf	pdf	158
8	Abdul Hani Panik	Mini-Survey-Pertanian-Pasangan-Usia-Sabar-dan-Survei-eksplorasi-Kinerja-Program-Perencanaan-Pembangunan-Jangka-Menengah-Rasional-Anggota.pdf	pdf	
9	Abdul Rahmal	Evaluasi-Program-Pendidikan-Kejuruan-Pada-B-untuk-Mendukung-Wajar-Clinas-D-Tatan-di-Kabupaten-Gorontalo).pdf	pdf	1
10	Abdul Rahmal	Konsep-Pesik-Pendidikan-Non-Formal.pdf	pdf	1
11	Abdul Rahmal	Transformasi-Sosial-dan-Perilaku-Reproduksi-Rehaga.pdf	pdf	6
12	Abdul Rahmal	Pendidikan-Generasi-Muda-Berbasis-Literasi-SKB-di-Kota-Gorontalo.pdf	pdf	
13	Abdul Rahmal	Deskripsi-Profil-Guru-Pada-Sekolah-Dasar-di-Kota-Gorontalo.pdf	pdf	
14	Abubakar Sobik Kuti	Struktur-Komunitas-E-telekomnita-Di-Pantai-Utara-dan-Selatan-Gorontalo.pdf	pdf	
15	Abul Hasan Sammal Mubror	Petunjuk-Penggunaan-Aplikasi-SMILIT-untuk-Desen.pdf	pdf	168
16	Abul Hasan Sammal Mubror	Petunjuk-Penggunaan-Aplikasi-SMILIT-untuk-Operator-Fakultas.pdf	pdf	126
17	Abul Hasan Sammal Mubror	Petunjuk-Penggunaan-Aplikasi-SMILIT-untuk-Operator-Lembaga.pdf	pdf	82
18	Abul Hasan Sammal Mubror	Petunjuk-Penggunaan-Aplikasi-SMILIT-untuk-Operator-Lembaga.pdf	pdf	88
19	Adhanyah Abu Kati	Topic-Management-in-Classroom-Interaction.pdf	pdf	
20	Adhanyah Abu Kati	Critical-Discourse-Analysis-in-classroom-Interaction-Gorontalo-Lingshalo-d-UKM-Melayu.pdf	pdf	
21	Adhanyah Abu Kati	Developing-a-Language-Based-Teaching-Material-For-Drama-and-Prose-International-Conference-In-English-Teaching.pdf	pdf	
22	Adhanyah Abu Kati	Metabara-dalam-Cyber-Ruang-Di-Sistem-Camar-Sebu-AP15Membue-Nasional-dalam-negra-Peringatan-Bulan-Bahasa-B-UNG.pdf	pdf	
23	Adhanyah Abu Kati	Critical-Discourse-Analysis-in-Classroom-Interaction.pdf	pdf	
24	Adhanyah Abu Kati	The-use-of-English-in-Teaching-Science-at-RSB-Public-Junior-High-School.pdf	pdf	
25	Adhanyah Abu Kati	Psycholinguistic-Analysis-on-Students-English-Poem-A-case-study-at-English-Department-of-GSU.pdf	pdf	

At the bottom of the page, there are social media icons for Facebook and YouTube, and a footer with the text 'PUSITIKOM © 2011-2013 UNIVERSITAS NEGERI GORONTALO'.

Disamping itu memenuhi kebutuhan statistik web, telah dilakukan instalasi AWSTATS sejak tanggal 20 Oktober 2013. Hasil statistik web bisa dilihat pada tampilan berikut :



Demikianlah sekilas tentang Repositori Universitas Negeri Gorontalo