

**IMPLEMENTASI STRATEGI PRESERVASI DIGITAL PADA KOLEKSI  
INSTITUTIONAL REPOSITORY PERPUSTAKAAN UIN SUNAN GUNUNG  
DJATI BANDUNG**

**SKRIPSI**

*Diajukan untuk memenuhi salah satu persyaratan dalam memperoleh gelar Sarjana  
Sains Informasi pada Program Studi Perpustakaan dan Sains Informasi*



**Oleh:**

Naufal Ghifari Sagarmatha

1603903

**PROGRAM STUDI PERPUSTAKAAN DAN SAINS INFORMASI  
FAKULTAS ILMU PENDIDIKAN  
UNIVERSITAS PENDIDIKAN INDONESIA  
2022**

**IMPLEMENTASI STRATEGI PRESERVASI DIGITAL PADA KOLEKSI  
INSTITUTIONAL REPOSITORY PERPUSTAKAAN UIN SUNAN GUNUNG  
DJATI BANDUNG**

**Oleh  
Naufal Ghifari Sagarmatha**

**Sebuah Skripsi yang Diajukan untuk Memenuhi Sebagian dari Syarat  
Memperoleh Gelar Sarjana Program Studi Perpustakaan dan Sains  
Informasi**

**©Naufal Ghifari Sagarmatha  
Universitas Pendidikan Indonesia  
Desember 2021**

**Hak cipta dilindungi undang-undang  
Skripsi ini tidak boleh diperbanyak seluruhnya atau sebagian dengan  
cetak ulang, dicopy, atau cara lainnya tanpa ijin dari penulis**

## LEMBAR PENGESAHAN

Naufal Ghifari Sagarmatha

1603903

### IMPLEMENTASI STRATEGI PRESERVASI DIGITAL PADA KOLEKSI INSTITUTIONAL REPOSITORY PERPUSTAKAAN UIN SUNAN GUNUNG DJATI BANDUNG

Disetujui dan disahkan oleh pembimbing:

Pembimbing I



Dr. Doddy Rusmono, M.LIS.  
NIP. 195612221981031005

Pembimbing II



Angga Hadiapurwa, M.I.Kom.  
NIP. 198802212015041001

Mengetahui,

Ketua Program Studi,  
Perpustakaan dan Sains Informasi



Dr. Linda Setiawati, M.Pd.  
NIP. 196908021994122002

## **PERNYATAAN ANTI PLAGIARISME**

Dengan ini saya menyatakan bahwa skripsi saya yang berjudul "**Implementasi Strategi Preservasi Digital Pada Koleksi *Institutional Repository* Perpustakaan UIN Sunan Gunung Djati Bandung**" sepenuhnya merupakan hasil karya diri saya sendiri. Di dalamnya saya tidak melakukan penjiplakan atau melakukan pengutipan dengan cara yang tidak sesuai dengan etika keilmuan yang berlaku dalam masyarakat. Dengan Pernyataan ini, saya siap menanggung resiko/sanksi yang diberikan kepada saya apabila kemudian ditemukan adanya pelanggaran etika keilmuan atau pihak lain yang mengklaim terhadap keaslian karya saya ini.

Bandung, Desember 2021

Yang membuat pernyataan

Naufal Ghifari Sagarmatha

NIM. 1603903

## KATA PENGANTAR

*Alhamdulillahirobbil'alamin* puji dan syukur peneliti panjatkan kehadirat Allah SWT yang telah memberikan rahmat dan karunianya sehingga peneliti dapat menyelesaikan skripsi yang berjudul “Implementasi Strategi Preservasi Digital pada Koleksi *Institutional Repository* Perpustakaan UIN Sunan Gunung Djati Bandung”. Sholawat serta salam juga peneliti panjatkan kepada Nabi Muhammad SAW, kepada keluarganya dan kepada sahabatnya yang telah menjadi suri tauladan untuk umatnya hingga akhir zaman.

Maksud dan tujuan dari penulisan skripsi ini adalah sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar sarjana sains informasi pada Program Studi Perpustakaan dan Sains Informasi, serta sebagai kontribusi penelitian dalam keilmuan perpustakaan dan sains informasi. Skripsi ini berfokus pada implementasi strategi preservasi digital yang dilakukan oleh Perpustakaan UIN Sunan Gunung Djati Bandung pada koleksi *institutional repository*. Penulisan skripsi ini menggunakan penelitian kualitatif dengan metode deskriptif

Dalam penulisan skripsi ini, peneliti yakin bahwa masih banyak kekurangan dan kesalahan yang disebabkan oleh keterbatasan peneliti. Namun dengan kesungguhan untuk menyelesaiannya dan banyak dukungan yang didapat dari banyak pihak kepada peneliti, akhirnya peneliti dapat menyelesaiannya. Peneliti berharap skripsi ini dapat bermanfaat bagi pembaca dan pihak yang bersangkutan. Terimakasih.

Bandung, Desember 2021

Peneliti

## **UCAPAN TERIMA KASIH**

*Alhamdulillahirobbil'alamin* puji dan syukur tidak henti-hentinya peneliti panjatkan kehadiran Allah SWT yang selalu memberikan keberkahan, kemudahan dan kelancaran kepada peneliti sehingga peneliti dapat menyelesaikan penulisan skripsi ini. Sholawat serta salam juga peneliti panjatkan kepada Nabi Muhammad SAW, kepada keluarganya dan kepada sahabatnya yang telah menjadi suri tauladan untuk umatnya hingga akhir zaman.

Banyak rintangan dan hambatan yang menghampiri peneliti selama melakukan penyusunan skripsi ini. Namun, rintangan dan hambatan itulah yang dapat dijadikan pengalaman dan pelajaran berharga untuk peneliti. Atas berbagai semangat, dorongan dan bantuan yang diberikan, peneliti menyampaikan rasa terima kasih yang sebesar-besarnya kepada keluarga, yaitu Ayah Agus Kurnia dan Ibu Titiek Cahyati yang tiada hentinya mendoakan peneliti, memberikan dukungan dikala peneliti sedang merasa kesulitan, serta memberikan semangat dan motivasi agar selalu optimis, berjuang dan bersyukur terhadap segala sesuatu yang dilalui peneliti selama penyusunan skripsi ini.

Selanjutnya, peneliti pun menyampaikan terima kasih kepada berbagai pihak yang selalu memberikan bantuan, bimbingan, serta arahan dalam proses menyelesaikan skripsi. Maka, dalam kesempatan ini peneliti mengucapkan terima kasih kepada:

1. Ibu Dr. Hj. Linda Setiawati, M.Pd., selaku Ketua Program Studi Perpustakaan dan Sains Informasi, Fakultas Ilmu Pendidikan, Universitas Pendidikan Indonesia
2. Bapak Dr. Doddy Rusmono, M.LIS. Selaku Dosen Pembimbing I yang telah memberikan ilmu yang bermanfaat, memberikan masukan dan dukungan sampai peneliti dapat menyelesaikan skripsi dengan baik.
3. Bapak Angga Hadiapurwa, M.I.Kom. Selaku Dosen Pembimbing II yang selalu memberikan ilmu, tenaga dan waktunya untuk senantiasa membimbing peneliti dengan penuh rasa sabar serta selalu memberikan semangat dan

dukungan dikala peneliti sedang merasa *down* saat melakukan penelitian dan penyusunan skripsi.

4. Bapak dan Ibu seluruh dosen Program Studi Perpustakaan dan Sains Informasi yang telah memberikan ilmu pengetahuan, berbagi pengalaman, serta motivasi yang sangat bermanfaat bagi peneliti selama masa perkuliahan sehingga dapat menyelesaikan jenjang pendidikan sampai memperoleh gelar sarjana sains informasi.
5. Bapak Riksa Alhasil selaku staf Prodi Perpustakaan dan Sains Informasi yang selalu membantu peneliti dalam berbagai hal terkait kegiatan administrasi dari masa perkuliahan hingga penyusunan skripsi dengan siap dan tanggap.
6. Pihak Perpustakaan UIN Sunan Gunung Djati Bandung yang telah mengizinkan peneliti untuk melakukan penelitian dan memberikan informasi sesuai dengan kebutuhan penelitian dan penyusunan skripsi.
7. Kepada informan dan *key informant* penelitian yang telah bersedia dan meluangkan waktunya untuk memberikan jawaban-jawaban dari instrument penelitian sesuai dengan kebutuhan penelitian.
8. Bapak Hada Hidayat Margana, M.I.Kom. yang telah bersedia meluangkan waktu dan pikirannya dalam proses *expert judgement* instrumen penelitian pada skripsi ini.
9. Kang Rizal Mohammad Sihabudin, S.Ptk. yang telah bersedia meluangkan waktu dan pikirannya dalam proses *expert judgement* instrument penelitian pada skripsi ini.
10. Teman-teman Librarius 2016 yang selalu memberikan dukungan, semangat dan bantuan sehingga peneliti bisa menyelesaikan skripsi ini. Terima kasih telah menjadi teman dan keluarga yang berkesan bagi peneliti. Tetap kompak dan semangat selalu, semoga kita berhasil pada jalan yang masing-masing kita pilih.
11. Teman-teman terbaik dari awal perkuliahan (LISKUY) yang saling mendukung dan saling berjuang dari awal perkuliahan hingga menyelesaikan skripsi. Terima kasih sudah menjadi teman serta keluarga yang selalu

menemani peneliti saat senang maupun susah. Aldo, Rijal, Zydan, Haidar, Fadil, Rehan, Fahri, Shaef, Idham, Raudhia dan Virgin semoga kalian selalu diberikan kebahagiaan dan senantiasa dalam lindungan Allah SWT

12. Trio Isolapos Kharisma dan Zaki yang selalu menjadi tempat bercerita dan tertawa. Terima kasih sudah berjuang bersama-sama, semoga kebaikan kalian dibalaskan oleh Allah SWT.
13. Kakak dan adik tingkat Perpusinfo yang banyak memberikan dukungan dan semangat untuk terus berjuang mencapai kelulusan, senantiasa berbagi ilmu dan pengetahuan selama masa perkuliahan.
14. Teman-Teman UPM IsolaPos UPI yang telah memberikan banyak ilmu, pengalaman dan perspektif lain selama masa perkuliahan. Semoga tetap selalu berpihak pada kebenaran.
15. Keluarga Besar Forum Silaturahim Mahasiswa Bogor UPI yang selalu memberikan suasana seperti kota asal ketika sedang *homesick* dan selalu menemani selama masa perkuliahan di Bandung.
16. Teman-teman Grup Ngaji dan Grup Netflix yang selalu mendukung dan mendorong peneliti agar tetap semangat dan selalu tetap berproses saat peneliti sedang berada di Kota Asal. Nike, Zidane, Fiqri, Marsa, Fauzan, Ryna, Tanti, Shinta, Nada, Zena, Halimah, dan Almh. Rini semoga kebaikan kalian dibalas oleh Allah SWT.
17. Teman-teman semasa SMA yang juga berjuang di Kota Bandung, Vasya, Shintia dan Aurora yang selalu mendukung dan saling menyemangati semoga urusan kalian juga dilancarkan dan dimudahkan oleh Allah SWT.

Serta seluruh pihak yang tidak bisa disebutkan satu persatu atas keterlibatannya dan memberikan jasa untuk peneliti, terima kasih atas bantuan yang diberikan kepada peneliti. Semoga Allah SWT memberikan pahala yang berlibat ganda dan diberi keberkahan serta dimudahkan segala urusannya. Aamiin.

## ABSTRAK

**Naufal Ghifari Sagarmatha (1603903). Implementasi Strategi Preservasi Digital pada Koleksi *Institutional Repository* Perpustakaan UIN Sunan Gunung Djati Bandung.** Skripsi Program Studi Perpustakaan dan Sains Informasi, Fakultas Ilmu Pendidikan, Universitas Pendidikan Indonesia.

Penelitian ini dilatarbelakangi oleh banyaknya perguruan tinggi di Indonesia yang telah memanfaatkan *institutional repository* sebagai wadah dan sarana untuk melakukan preservasi khususnya untuk koleksi digital. Menurut data dari situs pemeringkatan *Ranking Web of World Repositories* Pada Tahun 2019 tercatat sebanyak 88 situs digital repositori milik perpustakaan perguruan tinggi yang ada di Indonesia telah terindeks oleh situs tersebut. Dalam penelitian ini digunakan teori strategi preservasi digital karya Putu Laxman Pendit (2008) yang mana didalamnya terdapat 6 strategi preservasi digital yaitu, 1). Preservasi Teknologi, 2). Penyegaran, 3). Migrasi dan Format ulang, 4). Emulasi, 5). Arkeologi digital, 6). Digital ke Analog, yang dapat diterapkan pada saat melakukan preservasi digital. Penelitian ini merupakan jenis penelitian kualitatif dengan metode deskriptif dengan teknik pengambilan data wawancara, observasi dan studi dokumentasi. Penentuan informan dalam penelitian ini menggunakan teknik *purposive sampling* yang mana informan dan *key informant* merupakan seorang pustakawan pada bidang pengolahan koleksi digital di Perpustakaan UIN Sunan Gunung Djati Bandung serta terdapat informan tambahan yang merupakan pemustaka yang aktif menggunakan koleksi digital *institutional repository* Perpustakaan UIN Sunan Gunung Djati Bandung selama setahun terakhir. Berdasarkan hasil penelitian didapatkan bahwa, Perpustakaan UIN Sunan Gunung Djati Bandung telah menerapkan strategi preservasi digital tersebut pada kegiatan preservasi digital seperti penyegaran media penyimpanan, pengalihbentukan media, migrasi dan format ulang koleksi. Namun pada pelaksanaan dan hasilnya belum begitu maksimal karena beberapa faktor khususnya kurangnya jumlah dan tenaga pustakawan yang memadai. Hasil penelitian ini diharapkan dapat memberikan saran dan rekomendasi untuk Perpustakaan UIN Sunan Gunung Djati Bandung agar saat melaksanakan preservasi digital dapat berjalan secara optimal.

**Kata kunci:** koleksi digital, strategi preservasi digital, *institutional repository*

## ABSTRACT

**Naufal Ghifari Sagarmatha (1603903). Implementation of Digital Preservation Strategy in the Institutional Repository Collection of the UIN Sunan Gunung Djati Bandung Library.** Thesis of Library and Information Science Study Program, Faculty of Education, University of Education Indonesia.

This research was motivated by the number of universities in Indonesia which had utilized the institutional repository as a place and means for preservation, especially for digital collections. According to the Web of World Repositories ranking site, since 2019 there were 88 digital repository sites belonging to university libraries in Indonesia which had been indexed by Web of World Repositories ranking. This research was used Putu Laxman Pendit's theory of digital preservation strategies (2008) which includes 6 digital preservation strategies, namely, 1). Technology Preservation, 2). Refreshment, 3). Migration and Reformat, 4). Emulation, 5). Digital archeology, 6). Digital to Analog, which can be applied when doing digital preservation. This research was used qualitative research of descriptive analysis design and for the data collection technique were interviewed, observation and documentation studies. In this research, the participant was selected by using sampling technique. The informant were librarians by using a purposive sampling technique which the informant was as a librarian in the field of digital collection processing at the UIN Sunan Gunung Djati Bandung Library. There was an additional participant who was an active user using the digital collection of the institutional repository at the UIN Sunan Gunung Djati Bandung Library for the past year. As a result, this research shows that The UIN Sunan Gunung Djati Bandung library has implemented the digital preservation strategy on digital preservation activities such as refreshing storage media, transferring media formations, migrating and reformatting collections. However, the implementation and the results have not been optimal due to several factors, especially the lack of capable numbers and staff of librarians. The results of this research are expected to provide suggestions and recommendations for the UIN Sunan Gunung Djati Library in Bandung so that when carrying out digital preservation it can run optimally.

**Keyword:** Digital collection, Digital Preservation Strategy, Institutional Repository

## DAFTAR ISI

<b>LEMBAR PENGESAHAN .....</b>	<b>i</b>
<b>PERNYATAAN ANTI PLAGIARISME .....</b>	<b>ii</b>
<b>KATA PENGANTAR.....</b>	<b>iii</b>
<b>UCAPAN TERIMA KASIH.....</b>	<b>iv</b>
<b>ABSTRAK .....</b>	<b>vii</b>
<b>ABSTRACT .....</b>	<b>viii</b>
<b>DAFTAR ISI.....</b>	<b>ix</b>
<b>DAFTAR TABEL.....</b>	<b>xi</b>
<b>DAFTAR GAMBAR.....</b>	<b>xii</b>
<b>DAFTAR LAMPIRAN .....</b>	<b>xliii</b>
<b>BAB I PENDAHULUAN .....</b>	Error! Bookmark not defined.
1.1 Latar Belakang .....	Error! Bookmark not defined.
1.2 Rumusan Masalah .....	Error! Bookmark not defined.
1.3 Tujuan Penelitian .....	Error! Bookmark not defined.
1.4 Manfaat Penelitian .....	Error! Bookmark not defined.
1.5 Struktur Organisasi Skripsi .....	Error! Bookmark not defined.
<b>BAB II KAJIAN PUSTAKA.....</b>	Error! Bookmark not defined.
2.1 Preservasi .....	Error! Bookmark not defined.
2.2 Preservasi Digital .....	Error! Bookmark not defined.
2.3 Strategi Preservasi Digital.....	Error! Bookmark not defined.
2.4 Institutional Repository .....	Error! Bookmark not defined.
2.5 Analisis Penelitian Terdahulu .....	Error! Bookmark not defined.
2.6 Kerangka Konseptual .....	Error! Bookmark not defined.
<b>BAB III METODE PENELITIAN.....</b>	Error! Bookmark not defined.
3.1 Desain Penelitian.....	Error! Bookmark not defined.
3.2 Partisipan dan Tempat Penelitian.....	Error! Bookmark not defined.
3.3 Instrumen Penelitian.....	Error! Bookmark not defined.
3.4 Teknik Pengumpulan Data.....	Error! Bookmark not defined.

3.5	Teknik Analisis Data.....	Error! Bookmark not defined.
3.6	Validitas .....	Error! Bookmark not defined.
<b>BAB IV</b>	<b>TEMUAN DAN PEMBAHASAN .....</b>	Error! Bookmark not defined.
4.1	Perpustakaan UIN Sunan Gunung Djati Bandung .	<b>Error! Bookmark not defined.</b> 5
4.2	Gambaran Karakteristik Partisipan .	<b>Error! Bookmark not defined.</b> 8
4.3	Deskripsi Hasil Penelitian.....	50
4.4	Pembahasan.....	<b>Error! Bookmark not defined.</b> 4
<b>BAB V</b>	<b>SIMPULAN, IMPLIKASI DAN REKOMENDASI</b>	Error! Bookmark not defined.9
5.1	Simpulan .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b> 9
5.2	Implikasi.....	<b>Error! Bookmark not defined.</b> 1
5.3	Rekomendasi .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b> 1
	<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>	<b>142</b>
	<b>LAMPIRAN.....</b>	Error! Bookmark not defined.7

## **DAFTAR TABEL**

<b>Tabel 3. 1 Data awal subjek penelitian.....</b>	Error! Bookmark not defined.
<b>Tabel 3. 2 Kisi-Kisi Instrumen Penelitian.....</b>	Error! Bookmark not defined.
<b>Tabel 3. 3 Kisi-Kisi Pertanyaan Penelitian.....</b>	Error! Bookmark not defined.
<b>Tabel 3. 4 Pedoman Wawancara .....</b>	Error! Bookmark not defined.
<b>Tabel 3. 5 Pedoman Observasi.....</b>	Error! Bookmark not defined.
<b>Tabel 3. 6 Pedoman Studi Dokumentasi .....</b>	Error! Bookmark not defined.
<b>Tabel 4. 1 Struktur Organisasi Perpustakaan UIN Sunan Gunung Djati Bandung .....</b>	Error! Bookmark not defined. <b>7</b>
<b>Tabel 4. 2 Data Informan .....</b>	Error! Bookmark not defined. <b>9</b>

## **DAFTAR GAMBAR**

**Gambar 2. 1 Kerangka Konseptual Penelitian.....** Error! Bookmark not defined.

**Gambar 4. 1 Bagan Struktur Organisasi Perpustakaan UIN Sunan Gunung**

**Djati Bandung .....** Error! Bookmark not defined.**7**

## **DAFTAR LAMPIRAN**

<b>Lampiran SK Pengangkatan Dosen Pembimbing ...</b>	Error! Bookmark not defined.	<b>8</b>
<b>Lampiran Surat Izin Penelitian .....</b>	Error! Bookmark not defined.	<b>9</b>
<b>Lampiran Catatan Bimbingan.....</b>	Error! Bookmark not defined.	
<b>Lampiran Surat Permohonan Expert Judgement ...</b>	Error! Bookmark not defined.	<b>5</b>
<b>Lampiran Surat Pernyataan Expert Judgement .....</b>	Error! Bookmark not defined.	<b>7</b>
<b>Lampiran Pernyataan Cek Similarity.....</b>	Error! Bookmark not defined.	<b>9</b>
<b>Lampiran Surat Hasil Similarity.....</b>	Error! Bookmark not defined.	
<b>Lampiran Hasil Wawancara.....</b>	Error! Bookmark not defined.	<b>1</b>
<b>Lampiran Hasil Observasi .....</b>	Error! Bookmark not defined.	<b>3</b>
<b>Lampiran Hasil Studi Dokumentasi.....</b>	Error! Bookmark not defined.	<b>6</b>
<b>Lampiran Hasil Catatan Lapangan .....</b>	Error! Bookmark not defined.	<b>8</b>
<b>Lampiran Pengkodean.....</b>	Error! Bookmark not defined.	<b>2</b>
<b>Lampiran Hasil Reduksi Data Wawancara.....</b>	Error! Bookmark not defined.	<b>7</b>
<b>Lampiran Hasil Reduksi Data Observasi .....</b>	Error! Bookmark not defined.	<b>6</b>
<b>Lampiran Hasil Reduksi Data Studi Dokumentasi .</b>	Error! Bookmark not defined.	<b>9</b>
<b>Lampiran Display Data .....</b>	Error! Bookmark not defined.	<b>0</b>
<b>Lampiran Dokumentasi.....</b>	Error! Bookmark not defined.	<b>5</b>
<b>Lampiran Data Penulis.....</b>	Error! Bookmark not defined.	<b>7</b>

## **DAFTAR PUSTAKA**

### **Buku:**

- Chowdhury, G. & Chowdhury, S. (2003). *Introduction to digital libraries*. London: Facet publishing.
- Feather, J., & Sturges, P. (2003). *International encyclopedia of information and library science*. London: Routledge.
- Lasa HS. (2009). *Kamus Kepustakawan Indonesia*. Yogyakarta: Pustaka Book Publisher.
- Lawson, N. (2018). *Digital Library Preservation Strategies*. Waltham Abbey Essex: ED-Tech Press
- Lazinger, SS. (2001) *Digital Preservation and Metadata: History, Theory, Practice*. Colorado, USA: Libraries Unlimited
- Martoatmodjo, K. (2014). *Pelestarian bahan pustaka*. Jakarta: Universitas Terbuka
- Moleong, L. J. (2017). Metode kualitatif. Bandung: Remaja Rosdakarya.
- Pendit, P.L (2008). *Perpustakaan Digital dari A Sampai Z*. Jakarta: Cita Karya Karsa Mandiri.
- Rachman, Y.B. (2016). *Dasar-Dasar Pelestarian*. Depok: Universitas Indonesia
- Sidiq, U., Choiri, M. M., & Mujahidin, A. (2019). *Metode Penelitian Kualitatif di Bidang Pendidikan*. Ponorogo: CV Nata Karya.
- Sugiyono. (2016). *Metode Penelitian Pendidikan Pendekatan Kuantitatif, kualitatif dan R&D*. Bandung: Alfabeta
- Suyitno. (2018). *Metode Penelitian Kualitatif: Konsep, Prinsip dan Operasionalnya*. Tulungagung: Akademia Pustaka.

### **Artikel Jurnal:**

- Anwar, M. T., Husain, H., & Jaya, N. N. (2018). Preservasi Naskah Kuno Sasak Lombok Berbasis Digital dan Website. *Jurnal Teknologi Informasi dan Ilmu Komputer*, 5(4), 445-454. doi: <http://dx.doi.org/10.25126/jtiik.201854787>
- Fatmawati, E. F. E. (2018). Preservasi, Konservasi, dan Restorasi Bahan Perpustakaan. *Jurnal LIBRIA*, 10(1), 13-32.
- Hidayah, N., & Saufa, A. F. (2019). Preservasi Digital Arsip Naskah Kuno: Studi Kasus Preservasi Arsip di Badan Arsip dan Perpustakaan Provinsi Jawa Tengah. *JIPI (Jurnal Ilmu Perpustakaan dan Informasi)*, 4(1), 41-51. doi: <http://dx.doi.org/10.30829/jipi.v4i1.3146>
- Idrees, H., & Ahmad, R. (2017). Digital Preservation: Issues And Possible solutions. *Advanced Humanities and Social Sciences*, 2, 1-7. doi: <https://dx.doi.org/10.21065/>
- Irawati, I., Muljono, P., & Ardiansyah, F. (2015). Kesiapan Repository Institusi di Indonesia dalam Preservasi Digital. *Jurnal Perpustakaan Pertanian*, 24(1), 1-7
- Iswanto, R. (2017). Kebijakan Pengembangan Koleksi dan Pemanfaatannya di Perpustakaan Perguruan Tinggi (Analisis Penerapan Kebijakan Pengembangan Koleksi Perpustakaan Utama Universitas Islam Negeri Syarif Hidayatullah Jakarta). *Tik Ilmeu: Jurnal Ilmu Perpustakaan dan Informasi*, 1(1), 1-18. doi: <http://dx.doi.org/10.29240/tik.v1i1.206>
- Kaur, R., & Gaur, R. (2017). Collection development in academic libraries with special reference to digital era. *International Journal of Digital Library Services*, 7(2), 107-114.
- Masenya, T. M., & Ngulube, P. (2020). Factors That Influence Digital Preservation Sustainability in Academic Libraries in South Africa. *South African Journal*

*of Libraries and Information Science*, 86(1), 52-63. doi:  
<https://doi.org/10.7553/86-1-1860>

Musrifah, M. (2017). Strategi Preservasi Digital di Perpustakaan UIN Sunan Kalijaga Yogyakarta. *Khizanah al-Hikmah: Jurnal Ilmu Perpustakaan, Informasi, dan Kearsipan*, 5(1), 67-83. doi:  
<https://doi.org/10.24252/kah.v5i1a6>

Narendra, A. P. (2014). Perpustakaan Digital dan Repositori Institusi Universitas (Sharing Pengalaman di Unika Soegijapranata Semarang). *Jurnal Info Persadha*, 12(1), 2-13.

Putra, D. A., Andajani, K., & Istiqomah, Z. (2017). Implementasi Preservasi Digital Koleksi Karya Ilmiah Di Perpustakaan Maulana Malik Ibrahim Malang. *BIBLIOTIKA: Jurnal Kajian Perpustakaan dan Informasi*, 1(2), 28-33. doi: <http://dx.doi.org/10.17977/um008v1i22017p028>

Rifauddin, M., & Pratama, B. A. (2020). Strategi Preservasi Dan Konservasi Bahan Pustaka Di Dinas Kearsipan Dan Perpustakaan Kabupaten Trenggalek. *Jurnal Ilmu Perpustakaan (JIPER)*, 2(1).

Singh, R. (2009). Digital preservation of mass media artifacts: Technologies and challenges. *Journal of Digital Asset Management*, 5(4), 185-195. doi:  
<https://doi.org/10.1057/dam.2009.12>

#### **Skripsi, Tesis, Atau Disertasi:**

Haikal, A. M. (2021). *Analisis Kebijakan Penyianginan Koleksi Layanan Dewasa Dinas Perpustakaan dan Kearsipan Provinsi Jawa Barat. (skripsi)*. Fakultas Ilmu Pendidikan, Universitas Pendidikan Indonesia, Bandung.

Maryani, Y. (2011). *Strategi Preservasi Digital Di Perpustakaan Pusat Studi Al Qur'an (skripsi)*. Fakultas Ilmu Budaya, Universitas Indonesia, Jakarta

Putra, A. P. (2017). *Pengembangan koleksi digital Perpustakaan Universitas Mercu Buana*. (Skripsi). Fakultas Adab dan Humaniora, UIN Syarif Hidayatullah, Jakarta.

Putri. A. (2020). *Studi Desain Sampul Buku Sebagai Faktor Keputusan Memilih Buku (Kualitatif Deskriptif Buku Novel Karya Rintik Sedu Pada Pembaca Milenial)*. (skripsi). Fakultas Ilmu Pendidikan, Universitas Pendidikan Indonesia, Bandung.

#### Sumber dari Internet:

Savitri, I. (2020, 20 Juni). “Naskah-Naskah Palembang Yang Terlupakan”. *Tempo.co* [Online]. Diakses dari <https://majalah.tempo.co/read/iqra/160783/menyusuri-naskah-naskah-lawas-palembang-yang-lenyap>

Corrado, E. M., & Sandy, H. M. (2017). *Digital preservation for libraries, archives, and museums*. London: Rowman & Littlefield. [Online] diakses dari [https://books.google.co.id/books?hl=id&lr=&id=7GnEDQAAQBAJ&oi=fnd&pg=PR5&dq=digital+preservation+meaning&ots=bdUQXW6FrT&sig=XavMOGPEWtQILuT6M8TiYOr5B4o&redir\\_esc=y#v=onepage&q&f=false](https://books.google.co.id/books?hl=id&lr=&id=7GnEDQAAQBAJ&oi=fnd&pg=PR5&dq=digital+preservation+meaning&ots=bdUQXW6FrT&sig=XavMOGPEWtQILuT6M8TiYOr5B4o&redir_esc=y#v=onepage&q&f=false)

Daryono. (2011). *Preservasi Perpustakaan Digital (Kelebihan dan Kekurangan Cara Preseravasi Digital)* [Online] diakses dari [https://daryono.staff.uns.ac.id/2011/12/08/preservasi-perpustakaan-digital-kelebihan-dan-kekurangan-cara-preseravasi-digital-4/#\\_ftn16](https://daryono.staff.uns.ac.id/2011/12/08/preservasi-perpustakaan-digital-kelebihan-dan-kekurangan-cara-preseravasi-digital-4/#_ftn16)

Raco, J. (2018). *Metode penelitian kualitatif: jenis, karakteristik dan keunggulannya*. Jakarta: Grasindo. [Online] diakses dari <https://osf.io/mfzuj>

Siyoto, S., & Sodik, M. A. (2015). *Dasar metodologi penelitian*. Yogyakarta: Literasi Media Publishing. [Online] diakses dari <https://books.google.co.id/books?id=QPhFDwAAQBAJ&printsec=frontcover&dq=instrumen+penelitian+adalah&hl=id&sa=X&ved=2ahUKEwjumKv8>

[hMrUAhUn7XMBHdQRBjgQ6AEwAHoECAEQAg#v=onepage&q=instrumen%20penelitian%20adalah&f=false](#)

Temporão, G. P., & Pavani, A. M. B. (2019). “*The integration of an institutional repository and a learning management system: a case study*”. Dalam Temporão, G. P., & Pavani, A. M. B. *Proceeding of the 13th International Technology, Education and Development Conference, Spain* (hlm. 3314-3320). Rio de Janeiro: maxwell. [Online] diakses dari <https://www.maxwell.vrac.puc-rio.br/37559/37559.PDF>

**Publikasi Departemen atau Lembaga Pemerintah:**

Perpustakaan Nasional. (2007). *Undang-Undang Republik Indonesia Nomor 43 Tahun 2007 Tentang Perpustakaan*. Jakarta: Perpustakaan Nasional.

**Makalah dalam prosiding konferensi atau seminar:**

Strodl, S., Becker, C., Neumayer, R., & Rauber, A. (2007). “How to choose a digital preservation strategy: Evaluating a preservation planning procedure.” Dalam *Proceedings of the 7th ACM/IEEE-CS joint conference on Digital libraries* (hlm. 29-38). New York: Association for Computing Machinery

Temporao, G. P., & Pavani, A. M. B. (2019). “The integration of an institutional repository and a learning management system: a case study.” Dalam *Proceedings of the 13th International Technology, Education and Development Conference, Spain* (pp. 3314-3320). Valencia: Maxwell

Tripathi, D. P. (2019). “Interoperability and Metadata Capability of Research Data Management’s Tools: A Comparative Study of DSpace and EPrints.” Dalam *International Conference on Future of Libraries, IIM Bangalore ,India*.