

## INTISARI

**Digitisasi Dokumen Hindia Belanda di  
Perpustakaan Geologi, Pusat Survei Geologi  
Badan Geologi, Kementerian Energi dan Sumber Daya Mineral**

**Zannia Hafza Tamyra Bunga  
21/478477/SV/19307**

**Program Studi Pengelolaan Arsip dan Rekaman Informasi  
Sekolah Vokasi  
Universitas Gadjah Mada**

Perpustakaan Geologi merupakan perpustakaan khusus yang menyimpan koleksi geologi tertua di Indonesia. Perpustakaan ini adalah bagian dari Pusat Survei Geologi, Badan Geologi di bawah Kementerian Energi dan Sumber Daya Mineral. Selain koleksi baru, perpustakaan ini juga menyimpan koleksi yang diterbitkan pada masa Hindia Belanda, seperti *Jaarboek van het Mijnwezen*, *Wetenschappelijke Mededeelingen*, *Verslag*, *Geologische Kaart*, dan *Tijdschrift voor Indische Taal, Landen Volkenkunde*. Karena kini kondisi tua pustaka di atas, Perpustakaan Geologi menginisiasi program digitisasi untuk kepentingan preservasi dan akses.

Proyek akhir ditujukan untuk mengamati program digitisasi yang dilaksanakan oleh Perpustakaan Geologi serta mengidentifikasi kendala yang mempengaruhi hasil akhir digitisasi. Penelitian ini menggunakan metode kualitatif deskriptif dengan fokus untuk memahami fenomena digitisasi pada koleksi langka dengan teknik pengumpulan data berupa studi literatur, wawancara, serta observasi.

Hasil penelitian menunjukkan program digitisasi di Perpustakaan Geologi meliputi survei koleksi, persiapan sarana prasarana, proses digitisasi, serta pengunggahan dokumen pada *Google Drive* untuk selanjutnya dapat diakses oleh para pengunjung pada komputer yang telah tersedia di Perpustakaan Geologi. Kendala yang dialami antara lain kondisi beberapa koleksi langka yang kurang baik, keterbatasan sarana prasarana pendukung, serta tidak adanya standar baku yang mengatur mengenai program digitisasi.

**Kata Kunci: Dokumen Hindia Belanda, digitisasi, koleksi langka**

## ABSTRACT

### **Digitization of Dutch East Indies Documents at Perpustakaan Geologi, Pusat Survei Geologi Badan Geologi, Kementerian Energi dan Sumber Daya Mineral**

**Zannia Hafza Tamyra Bunga**  
**21/478477/SV/19307**

**Archives and Records Management Study Program  
Vocational College  
Universitas Gadjah Mada**

The Geology Library is a specialized library housing the oldest collection of earth science materials in Indonesia. This library is a part of Pusat Survei Geologi, Badan Geologi, which is under the Kementerian Energi dan Sumber Daya Mineral. Aside from current collections, Geology Library also houses collections published during the Dutch Indies Period, such as *Jaarboek van het Mijnwezen*, *Wetenschappelijke Mededeelingen*, *Verslag*, *Geologische Kaart*, and *Tijdschrift voor Indische Taal, Landen Volkenkunde*. Due to the condition of the rare collections, Geology Library has initiated a digitization program for preservation and access purposes.

This final project aims to observe the digitization program initiated by Geology Library and identify the obstacles that affect the final results. The method used in this research is a descriptive qualitative focused on understanding the phenomena of digitization in rare collections using data collection techniques such as literature studies, interviews, and observations.

The digitization program in Geology Library includes a collection survey, facilities preparation, digitization process, and uploading digitized documents to Google Drive for visitors and can be accessed on the computers at the library. Challenges encountered during the program included the poor condition of some of rare collections, limited supporting facilities, and the lack of standard to manage the digitization program.

**Keyword: Dutch East Indies Documents, digitization, rare collections**