

**Inventarisasi dan penyelidikan keragaman geologi daerah Sawarna, Kecamatan Bayah, Kabupaten Lebak, Banten dan sekitarnya = Geodiversity Stocktaking and Investigation of Sawarna Area, Bayah Subdistrict, Lebak regency, Banten Province and Its Surrounding Areas / Kevin Estonio**

Kevin Estonio, author

Deskripsi Lengkap: <https://lib.ui.ac.id/detail?id=20492754&lokasi=lokal>

---

**Abstrak**

**<b>ABSTRAK</b><br>**

Daerah Sawarna merupakan salah satu desa yang berada di daratan dan pesisir selatan Kabupaten Lebak selatan Banten dengan panjang garis pantai. Daerah Sawarna dan sekitarnya sangat menarik untuk dikaji secara geologi dan mempelajari sistem geodiversitasnya. Masing-masing geodiversity akan mempunyai potensi untuk dijadikan situs dari geopark yang nantinya akan berguna untuk pelestarian daerah untuk warga local dan perlindungan fenomena alam daerah penelitian ini. Inventarisasi keragaman geologi dilakukan agar mendapatkan nilai valuasi keragaman geologi pada daerah penelitian dan persebaran situs-situs pada daerah penelitian dapat dipetakan dan dijadikan sumber daya warisan geologi Indonesia. Analisa data secara makroskopis tiap calon situs untuk mendapatkan nilai keragaman geologinya. Hasil akhir dari analisis keragaman geologi daerah penelitian akan mendapatkan hasil valuasi dan persebaran potensi sumberdaya warisan geologi daerah Sawarna dan sekitarnya.

<hr>

**<b>ABSTRACT</b><br>**

Sawarna is one of the villages located on the mainland and the southern coast of Lebak Regency, south of Banten with a long coastline. The Sawarna area and its surroundings are very interesting to study geologically and study its geodiversity system. Each geodiversity will have the potential to be a site of a geopark which will later be useful for the preservation of the area for residents and the protection of natural phenomena of this research area. An inventory of geological diversity is carried out to obtain a valuation of geological diversity in the study area and the distribution of sites in the research area can be mapped and used as resources for Indonesia's geological heritage. Macroscopic data analysis for each prospective site to obtain geological diversity values. The final results of the analysis of the geological diversity of the study area will get the results of the valuation and the distribution of the potential geological heritage of the Sawarna region and its surroundings.