

ABSTRAK
POLA SEBARAN LOKASI SEKOLAH SMA NEGERI
DI KOTA BANDAR LAMPUNG TAHUN 2024

Oleh
Muhammad Ageng Nugroho

Sebaran Sekolah Menengah Atas (SMA) Negeri yang berada di wilayah Kota Bandar Lampung, saat ini belum dipetakan secara konvensional maupun digital. Penelitian ini bertujuan untuk menganalisis sebaran lokasi absolut, mendeskripsikan pola sebaran, menghitung jarak dan tingkat aksesibilitas Sekolah Menengah Atas (SMA) Negeri di Kota Bandar Lampung Tahun 2024. Penelitian ini menggunakan metode deskriptif. Subjek penelitian adalah seluruh Sekolah Menengah Atas (SMA) Negeri di Kota Bandar Lampung yang berjumlah 17 sekolah, objek penelitian adalah kajian geografi yang menyangkut lokasi absolut, pola sebaran, jarak dan aksesibilitas. Pengumpulan data dilakukan dengan cara dokumentasi dan observasi.

Hasil penelitian ini dapat diketahui dan di analisis bahwa, 1) pola sebaran Sekolah Menengah Atas (SMA) Negeri di Kota Bandar Lampung Tahun 2024 digolongkan menjadi pola random (acak) melalui perhitungan teknik analisis tetangga terdekat yang diperoleh nilai $T=1,65$, 2) Jarak rata-rata setiap Sekolah Menengah Atas (SMA) Negeri di Kota Bandar Lampung dengan kantor kecamatan diperoleh sebesar 7,08 km yang dikategorikan jauh, 3) Aksesibilitas dari kantor kecamatan ke Sekolah Menengah Atas (SMA) Negeri di Kota Bandar Lampung dikategorikan Menengah dengan indikator jarak rata-rata berkategori jauh dan kondisi jalan rata-rata berkategori bagus. Berdasarkan hasil penelitian dapat disimpulkan bahwa, pola sebaran, jarak, dan tingkat aksesibilitas dapat dipetakan dengan mudah dan akurat.

Kata Kunci: *Pemetaan, Sebaran, Lokasi, dan Sekolah Menengah Atas*

ABSTRACT

LOCATION DISTRIBUTION PATTERN OF PUBLIC SENIOR HIGH SCHOOLS IN BANDAR LAMPUNG CITY IN 2024

By

MUHAMMAD AGENG NUGROHO

The distribution of public high schools in Bandar Lampung City has not been mapped conventionally or digitally. This study aims to analyze the absolute location distribution, describe the distribution pattern, calculate the distance and accessibility level of State Senior High Schools (SMA) in Bandar Lampung City in 2024. This research used descriptive method. The research subjects were all public high schools in Bandar Lampung City, totaling 17 schools. The object of the research was the study of geography concerning absolute location, distribution patterns, distance and accessibility. Data collection was done by means of documentation and observation.

The results of this study can be known and analyzed that, 1) the distribution pattern of State Senior High Schools (SMA) in Bandar Lampung City in 2024 is classified into random patterns through the calculation of the nearest neighbor analysis technique obtained a value of $T = 1.65$, 2) The average distance of each State Senior High School (SMA) in Bandar Lampung City with the sub-district office is 7.08 km which is categorized as far, 3) Accessibility from sub-district offices to public senior high schools (SMA) in Bandar Lampung City is categorized as medium with indicators of average distance categorized as far and average road conditions categorized as good. Based on the results of the study, it can be concluded that the distribution pattern, distance, and accessibility level can be mapped easily and accurately.

Keywords: *Mapping, Distribution, Location and High Schools*