

ANALISIS DAYA LAYAN SEKOLAH MENENGAH ATAS NEGERI DAN HUBUNGANNYA DENGAN SISTEM ZONASI DI KOTA CIREBON

oleh

Muhammad Bagaskoro Prastianto Utomo
19/445084/GE/09191

INTISARI

Kota Cirebon memiliki masalah dalam mewujudkan Tujuan Pembangunan Berkelanjutan (TPB) Nomor 4 tentang Pendidikan Berkualitas berupa tidak meratanya kesempatan peserta didik dalam PPDB (Penerimaan Peserta Didik Baru) Sekolah Menengah Atas Negeri di Kota Cirebon berdasarkan sistem zonasi. Lokasi Sekolah Menengah Atas Negeri di Kota Cirebon yang tersebar secara tidak merata menjadi salah satu penyebab terjadinya masalah tersebut. Jumlah sekolah yang ada di Kota Cirebon masih belum dapat menjangkau seluruh wilayah Kota Cirebon secara merata. Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui pola persebaran Sekolah Menengah Atas Negeri di Kota Cirebon, menganalisis daya layan Sekolah Menengah Atas Negeri di Kota Cirebon, dan menganalisis tipologi hubungan antara daya layan dengan sistem zonasi Sekolah Menengah Atas Negeri di Kota Cirebon.

Penelitian ini dilakukan di Kota Cirebon dengan unit penelitian adalah Sekolah Menengah Atas Negeri. Metode yang digunakan dalam penelitian ini adalah pendekatan kuantitatif dan kualitatif. Data yang digunakan pada penelitian ini berupa data primer dan data sekunder. Teknis analisis yang digunakan yaitu analisis deskriptif kualitatif secara visual dengan memperhatikan asosiasi spasial dengan faktor lainnya, perhitungan daya layan Sekolah Menengah Atas Negeri di Kota Cirebon, pembuatan daerah pelayanan Sekolah Menengah Atas Negeri di Kota Cirebon dengan menggunakan teknik *buffer*, analisis deskriptif kualitatif, dan tabulasi silang (*crosstab*). Hasil yang diperoleh dari penelitian ini adalah Sekolah Menengah Atas Negeri di Kota Cirebon tersebar secara tidak merata dan terdapat asosiasi yang erat antara lokasi sekolah dengan lokasi permukiman dan jaringan jalan, belum semua Sekolah Menengah Atas Negeri di Kota Cirebon memiliki daya layan yang efektif, dan hasil analisis tipologi menunjukkan bahwa terdapat 6 tipe yang memiliki hubungan antara daya layan dengan sistem zonasi Sekolah Menengah Atas Negeri di Kota Cirebon.

Kata Kunci: Daya Layan, Sistem Zonasi, PPDB, Fasilitas Pendidikan, Kota Cirebon.

FUNCTION OF AVAILABILITY ANALYSIS IN PUBLIC SENIOR HIGH SCHOOL AND THE CORRELATION WITH ZONING SYSTEM IN CIREBON CITY

by

Muhammad Bagaskoro Prastianto Utomo
19/445084/GE/09191

ABSTRACT

Cirebon City has a problem in realizing Sustainable Development Goals (SDGs) Number 4 concerning Education Quality in the form of uneven opportunities for students in the PPDB (New Student Admissions) of State Senior High Schools in Cirebon City based on the zoning system. The location of State Senior High Schools in Cirebon City which are spread unequally is one of the causes of this problem. The number of schools in Cirebon City still can't reach all areas of Cirebon City evenly. This study aims to determine the pattern of distribution of State Senior High Schools in Cirebon City, analyze the function of availability of State Senior High Schools in Cirebon City, and analyze the typology of the relationship between the function of availability and the zoning system of State Senior High Schools in Cirebon City.

This research was conducted in Cirebon City with the research unit being a State Senior High Schools. The method used in this study is a quantitative and qualitative approach. The data used in this study are primary data and secondary data. The analysis technique used is descriptive qualitative visual analysis by paying attention to spatial associations with other factors, calculating the function of availability of State Senior High Schools in Cirebon City, making service areas for State Senior High Schools in Cirebon City using buffer techniques, qualitative descriptive analysis, and cross tabulation (crosstab). The results obtained from this study are that the State Senior High Schools in Cirebon City are unevenly distributed and there is a close association between the location of schools with the location of settlements and road networks, not all State Senior High Schools in Cirebon City have effective serviceability, and the results of typological analysis show that there are 6 types that have a relationship between serviceability with the zoning system of State Senior High Schools in Cirebon City.

Keywords: Function of Availability, Zoning System, PPDB, Education Facility, Cirebon City.