

## Wilayah pengembangan pendidikan SMP di kota Jambi = Education development area of junior high school in the city of Jambi / Saripul Alamsyah Siregar

Siregar, Saripul Alamsyah, author

Deskripsi Lengkap: <https://lib.ui.ac.id/detail?id=20350450&lokasi=lokal>

---

### Abstrak

**ABSTRAK**  
Tema penelitian ini adalah Wilayah Pengembangan Pendidikan SMP di Kota Jambi, rumusan masalah yang diteliti adalah karakteristik wilayah sebaran lokasi SMP berdasarkan parameter kualitas SMP dan wilayah pengembangan pendidikan SMP di Kota Jambi. Untuk mengetahui karakteristik wilayah sebaran lokasi SMP berdasarkan parameter kualitas SMP di Kota Jambi. Pendekatan yang di gunakan adalah analisis secara spasial dan uji statistik. Variabel yang digunakan adalah jumlah penduduk usia SMP, angka partisipasi sekolah, kerapatan jaringan jalan (faktor eksternal), jarak siswa dan waktu tempuh siswa (faktor siswa), nilai rata-rata ujian nasional sebagai parameter kualitas SMP, rasio kelas dan murid, rasio guru profesional dan murid, jumlah ruang sarana penunjang (faktor internal). Untuk mengetahui wilayah pengembangan pendidikan SMP pendekatan yang digunakan adalah membuat wilayah prioritas berdasarkan prosentase klasifikasi rendah terhadap faktor internal dan eksternal di tiap kelurahan. Karakteristik wilayah terkait dengan mutu SMP pada ring 1 didominasi oleh kualitas SMP sedang dengan klasifikasi rasio murid dan kelas dibawah standar, rasio guru profesional dan murid diatas standar, mutu sarana prasana rendah. Karakteristik wilayah pada ring 2 di dominasi oleh kualitas SMP sedang dengan klasifikasi rasio kelas dan murid dibawah standar, rasio guru profesional dan murid diatas standar, klasifikasi ruang sarana prasana tinggi dan rendah. Karakteristik wilayah pada ring 3 di dominasi oleh kualitas SMP sedang dengan rasio murid dan kelas dibawah standar, rasio guru profesional dibawah standar, mutu ruang sarana prasarana sedang. Pada faktor eksternal kualitas SMP tinggi mengikuti karakter wilayah dengan jumlah penduduk usia sekolah kategori rendah, angka partisipasi sekolah kategori rendah, indeks kerapatan jalan kategori sedang. Pada faktor siswa, semakin dekat lokasi SMP ke CBD jarak siswa ke lokasi SMP semakin jauh. Terkait waktu tempuh siswa klasifikasi lama menjadi karakter wilayah pada ring 1 dan 3 dan waktu tempuh sedang pada ring 2. Wilayah pengembangan pendidikan SMP prioritas utama adalah Kelurahan Kenali Asam Bawah, Kelurahan Talang Bakung, Kelurahan Thehok, Kelurahan Sungai Putri, Kelurahan Talang Banjar, Kelurahan Beringin dan Kelurahan Solok Sipin

---

**ABSTRACT**  
This research theme is Education Development Area of Junior High School in the city of Jambi, the formulation of the problem under study is characteristic of the distribution area of locations SMP based on the SMP's quality parameter and the education development area in the city of Jambi. To determine the characteristics

of the distribution area of location based on the parameters of quality junior secondary schools in the Jambi. The approach that used is spatial analysis and statistical analysis. Variables that used are the number of age junior high school population, school participant rate, density of road network (external factors), students distance and student travel time (students factor), the average value of the national exam as a junior high school quality parameters, class and students ratio, professional teachers and students ratio, the amount of support facilities (internal factors). To find the area of junior high school education development, the approach that is used is to make the priority area based on low classification percentage of the internal and external factor in each political district. Based on the discussion, it can be concluded as follows: Regional characteristics associated with quality of SMP in ring 1 are dominated by medium quality of junior high school with the middle rate with students and class ratio is under of the standard, professional teacher and student ratio above the standard, the classification of infrastructures facilities below the standart. Characteristics of the ring 2 is dominated by medium quality of junior high school with the middle rate with the classification of class and student ratio below the standard, professional teacher and student ratio above the standard, the classification of infrastructures is in the middle rate and low. Characteristics of ring 3 is dominated by medium quality of junior high school with the class and student ratio is sub-standard, professional teacher ratio is below the standard, quality of infrastructure is in the middle rate. Quality of the junior high school with external factor follow the character of the area with low a population of school-age, low school participant rate, the category of medium of road density index. Quality of the junior high school with student factor, the location SMP closer to the CBD distance farther, related to the classification of a long travel time students become characters in the ring region 1 and 3 and the travel time being in ring 2. Area of education development in the top priority are Kelurahan Kenali Asam Bawah, Kelurahan Talang Bakung, Kelurahan Thehok, Kelurahan Sungai Putri, Kelurahan Talang Banjar, Kelurahan Talang Banjar, Kelurahan Beringin dan Kelurahan Solok Sipin