

ANALISIS SPASIAL KEPADATAN PENDUDUK DENGAN KEJADIAN COVID-19 DI KECAMATAN ARGOMULYO KOTA SALATIGA

**KATARINA ADINDA LILIANI-25000117130208
2021-SKRIPSI**

Epidemi global dari Covid-19 tersebar dengan cepat, jumlah kasus serta kematian terus bertambah setiap harinya. Kecamatan Argomulyo merupakan kecamatan dengan jumlah penderita Covid-19 tertinggi di Kota Salatiga. Tujuan dari penelitian ini adalah untuk menganalisis spasial kepadatan penduduk dengan kejadian Covid-19 di Kecamatan Argomulyo Kota Salatiga. Penelitian ini adalah penelitian deskriptif kuantitatif dengan metode analisis spasial temporal. Data yang digunakan adalah data sekunder dari Instansi terkait. Variabel terikat penelitian adalah kejadian Covid-19 di Kecamatan Argomulyo dan variabel bebas adalah kepadatan penduduk. Hasil penelitian menunjukkan kelurahan dengan kelompok kepadatan penduduk padat (50-100 jiwa) yaitu Kelurahan Tegalrejo yang memiliki penderita Covid-19 berjumlah 61 kasus dan Kelurahan Ledok yang memiliki penderita Covid-19 berjumlah 44 kasus; Kelurahan dengan kepadatan penduduk sedang (10-50 jiwa) yaitu Kelurahan Noborejo yang memiliki penderita Covid-19 berjumlah 8 kasus, Kelurahan Kumpulrejo yang memiliki penderita Covid-19 berjumlah 19 kasus, Kelurahan Randuacir yang memiliki penderita Covid-19 berjumlah 15 kasus, dan Kelurahan Cebongan yang memiliki penderita Covid-19 berjumlah 22 kasus. Variabel kepadatan penduduk menunjukkan adanya kecenderungan dengan kejadian Covid-19.

Kata Kunci: Kejadian Covid-19, Kepadatan Penduduk