

## **FAKTOR-FAKTOR YANG BERHUBUNGAN DENGAN KEPATUHAN PENERAPAN PENCEGAHAN COVID-19 PADA MAHASISWA DI KOTA SEMARANG**

**ARUM TRI SETYAUTAMI-25000117140187  
2022-SKRIPSI**

Di pertengahan tahun 2020, dunia digemparkan dengan adanya Virus baru yaitu Coronavirus (SARS-CoV-2). *Corona* virus merupakan virus yang menyebabkan penyakit pada hewan atau manusia. Pada manusia virus ini menyebabkan infeksi pernafasan dari flu biasa hingga penyakit MERS dan SARS dan yang terbaru adalah COVID-19. Berdasarkan data penyebaran kasus COVID-19 di Kota Semarang Juli 2021 angka kasus COVID-19 sejumlah 1.051. Perkuliahan dalam jaringan (*daring*) yang dilakukan secara penuh di masa pandemi ini berakibat pada kurangnya efektifnya proses perkuliahan. Penyebab mahasiswa rentan terpapar COVID-19 di masa pandemi adalah perekonomian menurun, adanya peraturan pemerintah untuk tetap di rumah saja, konflik dengan lingkungan sekitar, beban dengan tugas dosen, fasilitas jarak jauh yang tidak memadai serta penurunan prestasi dan melakukan kegiatan yang menyebabkan kerumunan (*Nongkrong*). Berdasarkan kasus COVID-19 pada mahasiswa di Kota Semarang jumlah terkonfirmasi sebanyak 44.213 kasus. Merupakan kasus yang sering terjadi di daerah Kota Semarang. Tujuan penelitian ini dilakukan untuk menganalisis variabel. Menggunakan pendekatan kuantitatif dan teknik yang digunakan adalah simple random sampling, yang dimana tidak mengetahui jumlah populasi. Menghitung sample menggunakan rumus lemeshow dan mendapatkan jumlah responden 384 responden. Hasil penelitian ini diketahui usia responden  $\geq 21$  tahun (51,7%), Non kesehatan (71,9%), pengetahuan responden baik (64,9%), sikap responden baik (71,2%), kepercayaan responden baik (60,5%), akses informasi mudah (54,3%), keluarga yang mendukung responden (50,6%), teman yang mendukung responden (58,2%), petugas kesehatan yang mendukung (54,5%), kebijakan pemerintah yang mensupport (54,3%). Dalam upaya peningkatan kesadaran mahasiswa terhadap COVID-19, diperlukan dukungan bagi keluarga, teman, petugas kesehatan, dalam upaya pencegahan COVID-19.

Kata Kunci : COVID-19, Kepatuhan, Pencegahan