

ABSTRACT

COVID-19 is a disease caused by SARS-CoV-2. WHO has designated COVID-19 as a pandemic. COVID-19 cases in Indonesia on August 5, 2020 reached 116,871 cases. In East Java Province on August 5, 2020, there were 23,829 cases. In Surabaya city on August 5, 2020, there were 9,191 cases. As an effort to deal with COVID-19, the RT Siaga were formed to collaborate with the East Java Provincial Government COVID-19 Task Force.

The volunteers were placed in RT. 08 RW. 08 Simomulyo Baru Urban Village, Sukomanunggal Sub-District, Surabaya City. The target is all residents who live in the area, covering 176 families with 516 family members. The activities carried out were data collection, screening, and education. Data collection and screening are using the same method by sharing the form directly and then inputting it through the online form provided by RT Siaga. Education is carried out by sharing posters and videos related to efforts to prevent COVID-19 through resident's WhatsApp group.

The results of the data collection showed that there were 31 families with the elderly, 5 families with pregnant women, 28 families with babies/toddlers, 55 families with smokers. Families with members who have a history of comorbidities are included: 9 families with diabetes mellitus, 10 families with hypertension, 5 families with lung disease, and 2 families with heart disease. On the screening results, 1 person had symptoms of cough/runny nose/sore throat/mild breathlessness, 2 person had a reduced smell, and 1 person had red eye symptoms, 1 person had a history of close contact. In the education, there was a question about the correlation between AC and the coronavirus.

The conclusion of this report is most of families have active smokers and have family members with a history of hypertension, most of residents have no symptoms and there was a question about the correlation between AC and coronavirus.

Keywords: COVID-19, Education, Data Collection, Screening, Volunteers.

ABSTRAK

COVID-19 merupakan penyakit yang disebabkan oleh SARS-CoV-2. WHO telah menetapkan COVID-19 sebagai pandemi. Kasus COVID-19 di Indonesia pada tanggal 5 Agustus 2020 mencapai 116.871 kasus. Di Provinsi Jawa Timur pada tanggal 5 Agustus mencapai 23.829 kasus. Di Kota Surabaya pada tanggal 5 Agustus 2020 mencapai 9.191 kasus. Dalam upaya penanganan COVID-19, maka dibentuk relawan RT Siaga yang berkolaborasi dengan Gugus Tugas COVID-19 Pemerintah Provinsi Jawa Timur.

Relawan ditempatkan di RT. 08 RW. 08 Kelurahan Simomulyo Baru, Kecamatan Sukomanunggal, Kota Surabaya. Target kegiatannya yaitu seluruh warga yang berdomisili di wilayah RT yaitu 176 keluarga dengan 516 anggota keluarga. Kegiatan yang dilakukan yaitu pendataan, skrining, dan edukasi. Pendataan dan skrining dilakukan dengan metode yang sama yaitu dengan membagikan formulir secara langsung kemudian data dari formulir tersebut diinput melalui formulir *online* yang telah disediakan oleh RT Siaga. Pelaksanaan edukasi dengan membagikan poster dan video terkait upaya pencegahan COVID-19 melalui grup WhatsApp warga.

Hasil pendataan didapatkan keluarga dengan kelompok rentan yaitu terdapat 31 keluarga dengan lansia, 5 keluarga dengan ibu hamil, 28 keluarga dengan bayi/balita, 55 keluarga dengan anggota keluarga merokok. Keluarga dengan anggota keluarga memiliki riwayat penyakit penyerta yaitu terdapat 9 keluarga dengan riwayat diabetes melitus, 10 keluarga dengan riwayat hipertensi, 5 keluarga dengan riwayat penyakit paru, serta 2 keluarga dengan riwayat penyakit jantung. Pada hasil skrining didapatkan 1 orang memiliki gejala batuk/pilek/sakit tenggorokan/sesak ringan, 2 orang memiliki sensasi pembauan berkurang, serta 1 orang memiliki gejala mata merah, terdapat 1 orang yang memiliki riwayat kontak erat. Pada pelaksanaan edukasi hanya terdapat satu pertanyaan tentang keterkaitan AC dengan virus corona.

Kesimpulan laporan kegiatan relawan ini dari data yang dikumpulkan yaitu sebagian besar keluarga memiliki anggota keluarga yang merokok dan memiliki anggota keluarga dengan riwayat hipertensi. Pada pelaksanaan edukasi terdapat pertanyaan keterkaitan AC dengan *coronavirus*.

Kata Kunci: COVID-19, Relawan, Pendataan, Skrining, Edukasi.