

# **Edukasi Kemandirian Sanitasi Masyarakat Guna Mencegah Penyebaran COVID-19 di Dusun Krajan Wedomartani Ngemplak Sleman DIY**

**Oleh: Isana SYL, Endang WAFX, Dewi Y, Sulistyani, Fathikah NHPS, dan Atiya FRM**

## **ABSTRAK**

Kegiatan Pengabdian pada Masyarakat "Edukasi Kemandirian Sanitasi Masyarakat guna Mencegah Penyebaran COVID-19 di Dusun Krajan Wedomartani Ngemplak Sleman DIY" telah berhasil dilaksanakan dengan sukses dan lancar. Tujuan kegiatan ini antara lain: dapat menyampaikan materi pelatihan tentang COVID-19 dan pencegahan penyebarannya dengan baik dan jelas, dapat meningkatkan motivasi dan kesiapan peserta pelatihan untuk senantiasa menjaga sanitasi diri dan lingkungannya, serta mampu meningkatkan wawasan dan keterampilan para peserta, khususnya cara membuat sabun tangan cair, *hand sanitizer*, dan desinfektan secara mandiri. Kegiatan PPM diadakan pada tanggal 17-18 Oktober 2020 di rumah warga Dusun Krajan Wedomartani Ngemplak Sleman DIY mulai pukul 08.00 sampai 15.00 WIB. Khalayak sasaran kegiatan PPM yaitu masyarakat di Dusun Krajan Wedomartani Ngemplak Sleman DIY, dengan jumlah peserta yang hadir sebanyak 17 orang. Metode kegiatan PPM dalam bentuk workshop. Materi yang disampaikan ada 4 antara lain: Mengenal COVID-19, Bahaya, dan Kebiasaan-Kebiasaan untuk Mencegah Penyebaran COVID-19 oleh Prof. Dr. Endang Wijdajanti LFX, Perlunya Sabun Tangan Cair dan Cara Membuatnya secara Mandiri oleh DewiYuanita, M.Sc., Perlunya Hand Sanitizer dan Cara Membuatnya secaraMandiri oleh Dr. Isana Supiah YL, serta Perlunya Desinfektan dan Cara Membuatnya secara Mandiri oleh Sulistyani, M.Si. Berdasarkan hasil evaluasi pada akhir kegiatan dapat dinyatakan bahwa kegiatan pelatihan ini dapat diterima baik oleh seluruh peserta pelatihan, meningkatkan motivasi dan kesiapan peserta pelatihan untuk senantiasa menjaga sanitasi diri dan lingkungannya, serta meningkatkan wawasan dan keterampilan peserta khususnya terkait cara membuat sabun tangan cair, *hand sanitizer*, dan desinfektan.

Kata Kunci: *sanitasi, COVID-19, sabuntangancair, hand sanitizer, desinfektan*