**Karya Inovatif**

# HALAMAN SAMPUL

**PROPOSAL PROGRAM / LAPORAN KEGIATAN**

**KULIAH KERJA NYATA SEMESTER GENAP 2019/2020**

[Judul Kegiatan]



Disusun oleh:

NAMA MAHASISWA NIM

NAMA MAHASISWA NIM

NAMA MAHASISWA NIM

NAMA MAHASISWA NIM

NAMA MAHASISWA NIM

NAMA MAHASISWA NIM

NAMA MAHASISWA NIM

**LEMBAGA PENELITIAN DAN PENGABDIAN PADA MASYARAKAT**

**UNIVERSITAS KRISTEN DUTA WACANA**

**2020**

# HALAMAN PENGESAHAN PROPOSAL / LAPORAN KEGIATAN

[JUDUL KEGIATAN]



Disusun oleh:

NAMA MAHASISWA NIM

NAMA MAHASISWA NIM

NAMA MAHASISWA NIM

NAMA MAHASISWA NIM

NAMA MAHASISWA NIM

NAMA MAHASISWA NIM

NAMA MAHASISWA NIM

Telah diperiksa dan disetujui pada tanggal ……………………..

|  |  |
| --- | --- |
| Dosen Pembimbing Lapangan | Ketua Kelompok |
| (Nama Lengkap) | (Nama Lengkap) |
|  |  |

# DAFTAR ISI

[HALAMAN SAMPUL i](#_Toc42965075)

[HALAMAN PENGESAHAN PROPOSAL / LAPORAN KEGIATAN ii](#_Toc42965076)

[DAFTAR ISI iii](#_Toc42965077)

[RINGKASAN 1](#_Toc42965078)

[BAB 1 PENDAHULUAN 2](#_Toc42965079)

[1.1. Latar Belakang Masalah 2](#_Toc42965080)

[BAB 2 SASARAN DAN LUARAN 4](#_Toc42965081)

[a. Uraikan sasaran program secara lengkap 4](#_Toc42965082)

[b. Jelaskan luaran yang akan dihasilkan termasuk spesifikasi luaran 4](#_Toc42965083)

[c. Uraikan media publikasi dari luaran 4](#_Toc42965084)

[BAB 3 METODE PELAKSANAAN 5](#_Toc42965085)

[a. Nama Program 5](#_Toc42965086)

[b. Waktu pelaksanaan 5](#_Toc42965087)

[c. Rencana anggaran 5](#_Toc42965088)

[d. Sumber dana 5](#_Toc42965089)

[e. Indikator keberhasilan program ANNA 5](#_Toc42965090)

[f. Alat verifikasi (dari poin e. 5](#_Toc42965091)

[g. Pembagian tugas antar anggota tim 5](#_Toc42965092)

[h. Rencana kegiatan 5](#_Toc42965093)

[i. Uraikan teknis pelaksanaan secara lengkap 5](#_Toc42965094)

[j. Uraikan prosedur kerja untuk mendukung realisasi program 5](#_Toc42965095)

[LAMPIRAN 7](#_Toc42965096)

# RINGKASAN

# BAB 1 PENDAHULUAN

## Latar Belakang Masalah

Pada awal tahun 2020, Indonesia digemparkan oleh merebaknya virus jenis baru. Penyakit yang disebut dengan *Corona Virus Disease 2019* atau COVID-19. Virus tersebut diketahui berasal dari Wuhan, Tiongkok pada akhir tahun 2019. Virus ini menyebar dengan sangat cepat hingga ke berbagai negara. Di Indonesia, berdasarkan data terakhir pada hari Jumat, 12 Juni 2020 pada situs Gugus Tugas Percepatan Penanganan Covid-19/ [www.covid19.go.id](http://www.covid19.go.id), jumlah kasus pasien meninggal sebanyak 2.048 orang, sementara Orang Dalam Pemantauan (ODP) saat ini sebanyak 37.538 dan Pasien Dalam Pengawasan sebanyak 13.923 orang. Hal ini membuat pemerintah melakukan Pembatasan Sosial Berskala Besar (PSBB) pada sejumlah daerah baik di kota/kabupaten di Indonesia.

Tanda dan gejala umum infeksi COVID-19 antara lain gejala gangguan pernapasan akut seperti demam, batuk dan sesak napas. Masa inkubasi rata-rata 5-6 hari dengan masa inkubasi terpanjang 14 hari. Pada kasus COVID-19 yang berat dapat menyebabkan pneumonia, sindrom pernapasan akut, gagal ginjal, dan bahkan kematian. Tanda-tanda dan gejala klinis yang dilaporkan pada sebagian besar kasus adalah demam, dengan beberapa kasus mengalami kesulitan bernapas, dan hasil rontgen menunjukkan infiltrat pneumonia luas di kedua paru.

Berdasarkan bukti ilmiah, COVID-19 dapat menular dari manusia ke manusia melalui percikan batuk/bersin (droplet), tidak melalui udara. Rekomendasi standar untuk mencegah penyebaran infeksi adalah melalui cuci tangan secara teratur menggunakan sabun dan air bersih, menerapkan etika batuk dan bersin, menghindari kontak secara langsung dengan ternak dan hewan liar serta menghindari kontak dekat dengan siapapun yang menunjukkan gejala penyakit pernapasan seperti batuk dan bersin, menggunakan masker kain apabila harus beraktivitas di luar rumah, serta selalu membersihkan benda-benda yang cukup sering disentuh menggunakan cairan pembersih, baik antiseptik maupun disinfektan.

Masyarakat di daerah pedesaan cenderung masih menggunakan alat transaksi pembayaran berupa uang kertas / uang logam. Namun demikian, uang sebagai alat pembayaran memiliki potensi sebagai sumber penyebaran penyakit, baik virus corona yang saat ini menjadi fokus dunia atau virus jenis lain. Hal ini disebabkan karena uang berpindah dari 1 tangan ke tangan lainnya sehingga merupakan benda yang paling sering disentuh. Oleh karena itu, dalam mengupayakan keselamatan dan kesehatan masyarakat pada umumnya dan pada masyarakat di Sentolo, Kulonprogo, Daerah Istimewa Yogyakarta pada khususnya, kelompok KKN Kelompok 5 Universitas Kristen Duta Wacana memiliki inovasi untuk membuat inkubasi box/*disinfectan box* sebagai wadah untuk mengurangi dan membunuh virus atau bakteri pada uang kertas atau logam. Penggunaan *disinfectan box* tersebut digunakan dengan cara meletakkan uang pada *box* yang sudah diberi wadah untuk meletakkan uang, kemudian di dalam *box* tersebut akan bekerja sebuah alat yang disebut *mist maker* yang menyemprotkan cairan disinfektan di dalam box tersebut dalam bentuk uap dalam beberapa waktu. Harapannya, alat ini mampu membantu mengurangi virus dan bakteri pada uang yang berpotensi menjadi sumber penyebaran penyakit di era pandemi seperti ini.

# BAB 2 SASARAN DAN LUARAN

## a. Uraikan sasaran program secara lengkap

## b. Jelaskan luaran yang akan dihasilkan termasuk spesifikasi luaran

## c. Uraikan media publikasi dari luaran

# BAB 3 METODE PELAKSANAAN

## a. Nama Program

## b. Waktu pelaksanaan

## c. Rencana anggaran

## d. Sumber dana

## e. Indikator keberhasilan program ANNA

## f. Alat verifikasi (dari poin e.

## g. Pembagian tugas antar anggota tim

## h. Rencana kegiatan

Kelompok kami akan mengadakan kegiatan pembuatan karya inovasi, kelompok kami memilih karya inovasi karena, kami ingin membantu masyarkat yang berada di desa sentolo untuk menghadapi covid-19 dengan bantuan Alat yang akan kami sebar luaskan di desa tersebut, kami akan meperkenalkan produk inovasi kami, setelah itu kami akan mengajarkan warga desa untuk membuat produk tersebut di rumah masing masing, produk ini membantu masyarkat untung menjaga kebersihan uang yang mereka gunakan dalam kehidupan sehari hari, dan sangat bermanfaat untuk mengsterilkan uang dari virus yang ada.

## i. Uraikan teknis pelaksanaan secara lengkap

time schedule harus diskusikan bersamal kelompok

## j. Uraikan prosedur kerja untuk mendukung realisasi program

Kelompok kami sudah mempersiapkan prosedur dan segala macam aktivitas yang akan dilakukan selama masa kkn berlangsung, Langkah yang pertama kami ambil adalah memberi info mengenai covid-19, setelah itu kami memberikan pengarahan bagaimana cara untuk menhindari covid-19 dan cara pencegahannya, setelah warga mengetahui tentang bahanya covid-19, barulah kami memperkenalkan produk inovasi kami terhadap warga, bahwa karya inovasi kami dapat membantu warga untuk menghindari penularan covid-19 ini, Dengan adanya alat pembersih uang ini sangat berguna untuk menstrerilisasi uang yang digunakan sehari hari oleh warga.

Untuk membantu program ini berjalan dengan baik, kami akan melanjutkan kegiatan kami yaitu edukasi terhadap masyarakat untuk memproduksi Karya inovasi ini dengan biaya yang terjangkau, dengan adanya karya inovasi kami baik di tempat bertransaksi warga maupun rumah rumah warga, akan memperkecil penularan covid-19, dengan adanya karya inovasi ini, kami harap kami dapat membantu warga sentolo untuk menghadapi covid-19.

# LAMPIRAN