### LAPORAN PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT



Pembuatan Signage Nilai – Nilai dasar Ursulin dengan Material Kayu dan Acrilyc

Genap 2019/2020

Disusun oleh:

**Ketua Tim** 

Maria Veronica Gandha, S.T.,M.Arch.

NIDN 0313097901 / NIK 10302001

FAKULTAS TEKNIK JURUSAN ARSITEKTUR DAN PERENCANAAN PROGRAM STUDI ARSITEKTUR UNIVERSITAS TARUMANAGARA JAKARTA

Ganjil 2020/2021

### Halaman Pengesahan Laporan Pengabdian Kepada Masyarakat

1. Judul PKM. : Pembuatan Signage Nilai – Nilai dasar Ursulin dengan

Material Kayu dan Acrilyc

2. Nama Mitra

3. PKM : Sma Santa Maria – Nanga Pinoh

4. Ketua Tim

Pelaksana

A. Nama dan Gelar : Maria Veronica Gandha S.T.,M.Arch.

B. NIDN/NIK : 0313097901 / 10302001

C. Jabatan/Gol. : Asisten Ahli

D. Program Studi : Sarjana Arsitektur

E. Fakultas : Teknik

F. Bidang Keahlian : Perancangan

G. Alamat Kantor : Jl. S. Parman no.1 Grogol Jakarta Barat

H. Nomor HP/Tlp : 08161109668

3. Anggota Tim PKM

4. Lokasi Kegiatan Mitra : Jakarta – Nanga Pinoh(Luring)

A. Wilayah Mitra. : Nanga PinohB. Kabupaten/Kota : Melawi

C. Provinsi : Kalimantan Barat

5. Metode Pelaksanaan : Luring

5.Luaran yang dihasilkan : Perancangan Signage Serviam 6.Jangka Waktu Pelaksanaan : <del>Januari Juni</del> /Juli-Desember\*– 2020

Jakarta, Agustus 2020

Ketua Pelaksana

Maria Veronica Gandha S.T., M. Arch

0313097901 / 10302001

## BAB 1 PENDAHULUAN

Pelaksanaan kegiatan lanjutan pembuatan Signage yang bertujuan agar dapat membantu para siswa didik mengenal nilai – nilai Dasar Pendidikan Ursulin di Sekolah SMA Santa Maria Nanga Pinoh

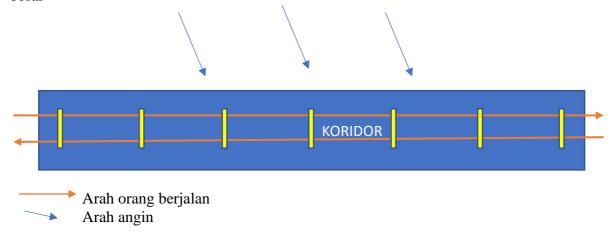
Adapun nilai – nilai dasar Pendidikan Ursulin atau "Servite et Amate" terdiri dari :

- Serviam
- Integrity
- Against the tide
- Compassionate Motherhood
- Achievement Motivation
- Team Spirit

Setiap papan signage akan berisi informasi di kedua sisinya (bolak balik) sehingga siswa yang datang dari 2 arah yang berbeda tetap mendapatkan informasi yang sama :

Menjadi penentu Material yang ada:

- Material dari 2 arah bisa terlihat jelas namun efektif
- Material dapat digantung dengan stabil karena ada factor angin di koridor yang cukup besar



## BAB 2 PELAKSANAAN

Pelaksanaan kegiatan dilaksanakan dengan beberapa tahap:

A: Tahap Penentuan material dan metode

Penggambaran di auto cad sesuai dengan skala sebenarnya akan digunakan untuk informasi laser cutting



Metode aplikasi material terdiri dari 5 lapis:

Lapis 1: tulisan cutting huruf berbahan tripleks 3mm

Lapis 2: Dasar Tulisan (cutting pohon dan burung ) berbahan tripleks 3mm

Lapis 3: Acrilyc 5mm

Lapis 4: Dasar Tulisan (cutting pohon dan burung ) berbahan tripleks 3mm

Lapis 5: tulisan cutting huruf

Lapis 1 dan 5 : akan difinish dengan pelitur coklat tua

Lapis 2 dan 5 : akan difinish dengan pelitur bening/transparan untuk memperlihatkan warna dasar kayu

#### B: Tahap Laser Cutting

Dari informasi 5 auto cad ada 5 tahap lapisan (sesuai dengan perencanaan) yang akan di potong dengan metode laser cutting

C: Tahap Merangkai

A: Cutting huruf dipelitur kemudian ditempel satu persatu pada lapisan 2 dan 4 sesuai dengan urutan yang ada

B: Lapisan 2 dan 4 ditempel pada lapisan 3 dengan lem setelah sebelumnya laspis 2 dan 4 dipelitur dengan pelitur bening





**GMB 1. PELITUR HURUF** 

GMB 2. HURUF DITEMPEL



GMB 3. Huruf yang telah terbentuk pada platform

# BAB 3 PENUTUP

Peembuatan Signage ini tdk menggunakan material dan design yang standard agar menarik para pembacanya baik guru dan murid maupun para pengunjung untuk dapat membaca informasi yang ada ketika mereka melintas di koridor sekolah. Design yang menarik juga dapat menjadi sebuah unsur dekorasi pada interior koridor yang ada.

# BAB 4 LAMPIRAN





