

LAMPIRAN 2



PEMERINTAH PROVINSI JAWA TIMUR
DINAS PENDIDIKAN
SEKOLAH MENENGAH KEJURUAN NEGERI 3
MADIUN

Jl. Mayjend. Panjaitan No. 20 A Tel./Fax. (0351) 457359
Email : smkn3_madiun@yahoo.co.id

MADIUN

SURAT KETERANGAN

NO. 489/270/101.6.16.9/2021

HASIL UJI SAMPEL

LABORATORIUM INSTRUMEN SMKN 3 KIMIA MADIUN

1. PEMOHON : OKKE BERLIANA PERMATA SARI
2. ALAMAT : POLITEKNIK KESEHATAN KEMENKES SURABAYA KAMPUS
MAGETAN - JURUSAN KESEHATAN LINGKUNGAN
3. SAMPEL : LARUTAN NA, PDA, DAN MIKROORGANISME LOKAL
4. JENIS PENGUJIAN : RATIO C/N
5. TANGGAL TERIMA : 4 MEI 2021
6. PELAKSANAAN ANALISIS :
 - a. TANGGAL ANALISIS : 5 MEI 2021
 - b. TEMPAT ANALISIS : LAB. INSTRUMEN SMKN 3 MADIUN
7. Hasil Analisis

| Sampel | Ratio C/N |
|---------------------------------------|-----------|
| A (Larutan Nutrient Agar) | 3,1257 |
| B (Larutan Potato Dextrose Agar (PDA) | 23,9638 |
| C (Larutan Mikroorganisme Lokal) | 325,5944 |

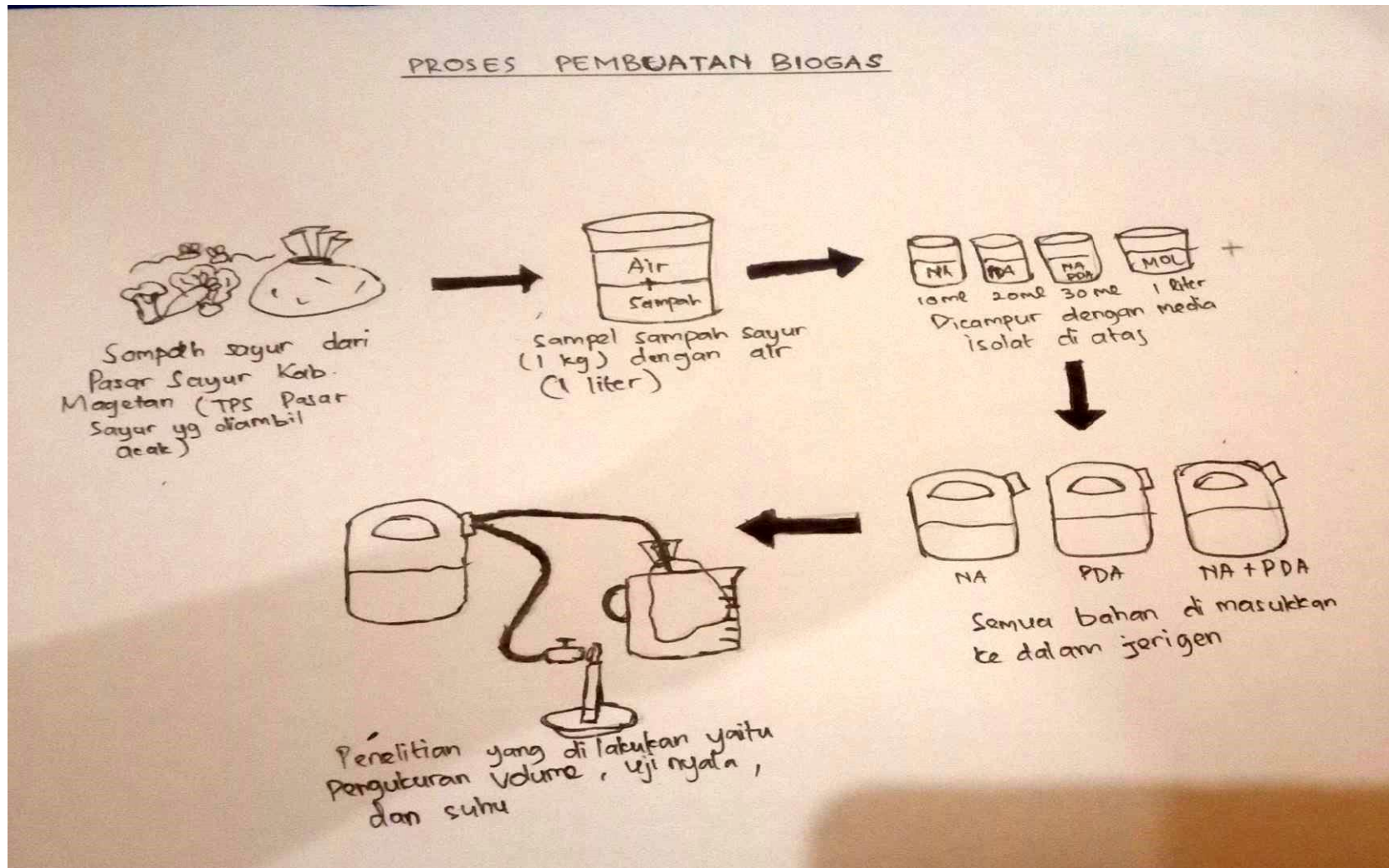
Madiun, 6 Mei 2021

Kepala Laboratorium Instrumen

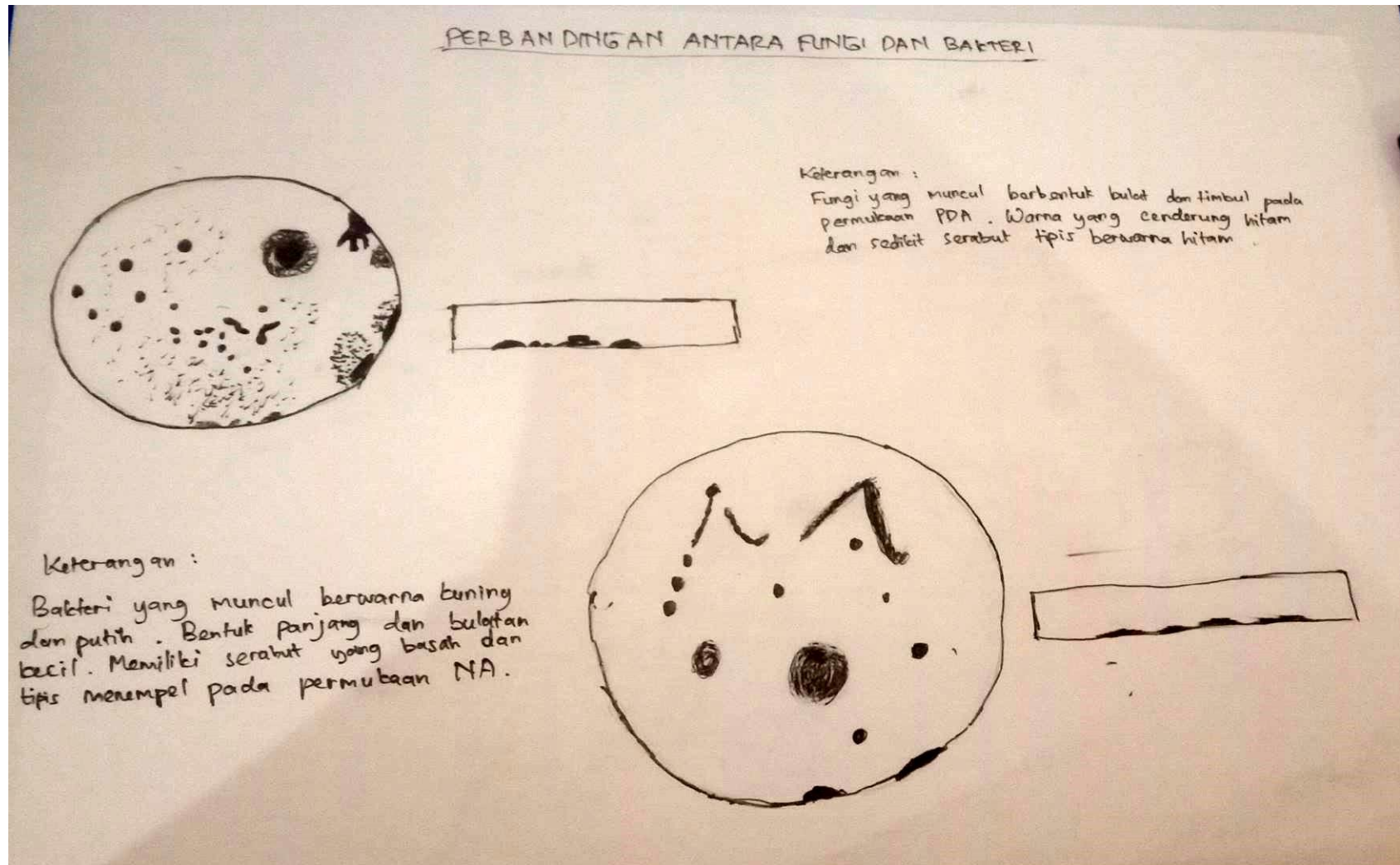


SUKAMTO, S.Si
NIP. 197804072014061004

LAMPIRAN 3



LAMPIRAN 4



LAMPIRAN 5

DOKUMENTASI PENELITIAN



Menimbang bahan media untuk isolat



Merebus bahan media untuk isolat



Pengadukan bahan media untuk isolat



Pembuatan media



Hasil dari bakteri dan jamur



Pengiriman sampel



Pengambilan sampel sampah sayur



Sampah sayur yang sudah dicacah



Pembuatan Mol



Pemasukkan ke digester



Penyiapan alat bahan



Penyelesaian digester



Pengukuran suhu



Uji nyala api

LAMPIRAN 6

RINCIAN KEPERLUAN BIAYA

| No | Keperluan | Jumlah |
|-------|----------------------|------------|
| 1 | Print copy dan warna | Rp 250.000 |
| 2 | Hasil Uji Sampel C/N | Rp 345.000 |
| 3 | Kran kecil 12 buah | Rp 180.000 |
| 4 | Selang bening 4 m | Rp 8.000 |
| 5 | Plastik tebal | Rp 37.000 |
| 6 | Air kelapa 7 L | Rp 28.000 |
| 7 | Tetes tebu | Rp 15.000 |
| 8 | Jerigen 12 buah | Rp 84.000 |
| Total | | Rp 947.000 |