

**LAPORAN
PRAKTIK KERJA LAPANGAN**

**ANALISIS KADAR GULA PEREDUKSI PADA TEMBAKAU
MENGUNAKAN TRAACS 800™**



Disusun oleh:

Mei Dian Risda Afriani

24030116120013

**DEPARTEMEN KIMIA
FAKULTAS SAINS DAN MATEMATIKA
UNIVERSITAS DIPONEGORO
SEMARANG
2019**

**HALAMAN PENGESAHAN
LAPORAN PRAKTIK KERJA LAPANGAN**

Judul : Analisis kadar gula pereduksi pada tembakau menggunakan Traacs 800™

Nama : Mei Dian Risda Afriani

NIM : 24030116120013

Perusahaan/Instansi : PT Djarum

Lokasi Perusahaan/ : Jl. KHR Asnawi no.124 RT 02/RW 05 Desa Bakalan

Instansi : Krapyak, Kcc. Kaliwungu, Kab. Kudus

Durasi PKL : 1 Bulan (18 Desember 2018 - 18 Januari 2019)

Telah diseminarkan : 28 Maret 2019

Semarang, 10 Mei 2019

Mengetahui
Koordinator PKL



(Dra. Sriyanti, M.Si)
NIP.196902051994032002

Menyetujui
Dosen Pembimbing



(Sriatun, S.Si, M.Si)
NIP.197103151997022001

HALAMAN PENGESAHAN
LAPORAN PRAKTIK KERJA LAPANGAN

Judul : Analisis kadar gula pereduksi pada tembakau menggunakan Traacs 800™
Nama : Mei Dian Risda Afriani
NIM : 24030116120013
Perusahaan/Instansi : PT Djarum
Lokasi Perusahaan/ : Jl. KHR Asnawi no.124 RT 02/RW 05 Desa Bakalan
Instansi : Krapyak, Kec. Kaliwungu, Kab. Kudus
Durasi PKL : 1 Bulan (18 Desember 2018 - 18 Januari 2019)
Telah diseminarkan : 28 Maret 2019

Kudus, 10 Mei 2019

Mengetahui
Manajer Laboratorium

Yudha Pranata
(Yudha Pranata, S.Si, M.M)
NIK.01001248

Menyetujui
Pembimbing Lapangan

Dimas D.A.
(Dimas D.A. S.Si, S.T.M.T)
NIK. 01003125

PT DJARUM
DEPARTMENT R & D
KUDUS

LAPORAN
PRAKTIK KERJA LAPANGAN
ANALISIS KADAR SURFAKTAN ANION PADA AIR LIMBAH SECARA
MBAS (*METHYLEN BLUE ALKILBENZENE SURFAKTAN*) DAN
METODE STANDAR APHA AWWA 5520 C DENGAN
SPEKTROFOTOMETER UV-VIS



Disusun Oleh :
IMANUEL DOSIRJON
24030116140088

DEPARTEMEN KIMIA
FAKULTAS SAINS DAN MATEMATIKA
UNIVERSITAS DIPONEGORO
SEMARANG
JUNI 2019

HALAMAN PENGESAHAN

LAPORAN PRAKTIK KERJA LAPANGAN

Judul : Analisa Kadar Surfaktan Anionik pada Air Limbah Secara MBAS (Methylen Blue Alkilbenzene Surfaktan) dan Metode Standar APIIA AWWA 5520 C dengan Spektrofotometer UV-VIS

Nama : Imanuel Dosirjon

NIM : 24030116140088

Perusahaan/Instansi : Balai Besar Teknologi Pencegahan Pencemaran Industri (BBTPPI)

Lokasi Perusahaan/Instansi : Jl. Ki Mangunsarkoro No 6 Karangkidul, Semarang Tengah, Jawa Tengah 50241

Durasi PKL : 26 Desember 2018 – 26 Januari 2019

Telah diseminarkan : Kamis, 28 Maret 2019

Semarang, 17 Juni 2019

Mengetahui
Kepala Seksi Pengujian dan Kalibrasi



(Dra. Sriyanti, M.Si)
NIP. 196902051994032002

Menyetujui
Pembimbing Lapangan



(Sriatun, S.Si, M.Si)
NIP. 197103151997022001

HALAMAN PENGESAHAN

LAPORAN PRAKTIK KERJA LAPANGAN

Judul : Analisa Kadar Surfaktan Anionik pada Air Limbah Secara MBAS (Methylen Blue Alkilbenzene Surfaktan) dan Metode Standar APHA AWWA 5520 C dengan Spektrofotometer UV-VIS

Nama : Imanuel Dosirjon

NIM : 24030116140088


Perusahaan/Instansi : Balai Besar Teknologi Pencegahan Pencemaran Industri (BBTPPI)

Lokasi Perusahaan/Instansi : Jl. Ki Mangunsarkoro No 6 Karangkidul, Semarang Tengah, Jawa Tengah 50241

Durasi PKL : 26 Desember 2018 – 26 Januari 2019

Telah diseminarkan : Kamis, 28 Maret 2019

Semarang, 17 Juni 2019


Mengetahui
Kepala Seksi Pengujian dan Kalibrasi
(Cholid Syahroni, S.Si.,M.Si)
NIP. 197309092002121002

Menyetujui
Pembimbing Lapangan

(Esti Sri Hardianti, S.Si)
NIP. 198601232010122002

**LAPORAN
PRAKTIK KERJA LAPANGAN**

**“IDENTIFIKASI SENYAWA METAMFETAMINA DALAM
URINE DAN BARANG BUKTI DIDUGA SABU”**



Disusun oleh:
Iffat Fadhilah
24030116120025

**DEPARTEMEN KIMIA
FAKULTAS SAINS DAN MATEMATIKA
UNIVERSITAS DIPONEGORO
SEMARANG
MEI, 2019**

HALAMAN PENGESAHAN
LAPORAN PRAKTIK KERJA LAPANGAN

Judul : Identifikasi Senyawa Metamfetamina dalam Urine dan
Barang Bukti diduga Sabu

Nama : Ifat Fadhilah

NIM : 24030116120025

Instansi : Laboratorium Forensik Polri Cabang Semarang

Lokasi Instansi : Kompleks AKPOL, Jalan Sultan Agung, Candibaru,
Semarang, Jawa Tengah

Durasi PKL : 20 Desember 2018– 23 Januari 2019

Telah Diseminarkan : 21 Maret 2019

Semarang, 06 Mei 2019

Mengetahui,
Koordinator PKL,



Dra. Sriyanti, M.Si.
NIP 196902051994032002

Menyetujui,
Dosen Pembimbing,



Sriatun, S.Si., M.Si.
NIP 197103151997022001

HALAMAN PENGESAHAN
LAPORAN PRAKTIK KERJA LAPANGAN

Judul : Identifikasi Senyawa Metamfetamina Dalam Urine dan
Barang Bukti diduga Sabu

Nama : Iffat Fadhilah

NIM : 24030116120025


Instansi : Laboratorium Forensik Polri Cabang Semarang

Lokasi Instansi : Kompleks AKPOL, Jalan Sultan Agung, Candibaru,
Semarang, Jawa Tengah

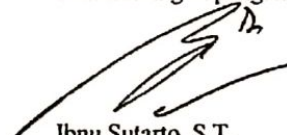
Durasi PKL : 20 Desember 2018- 23 Januari 2019

Telah Diseminarkan : 21 Maret 2019

Semarang, 06 Mei 2019

Mengetahui,

Drs. Fakhri Primono, M.H.
AKBP 63081014

Menyetujui,
Pembimbing Lapangan,


Ibnu Sutarto, S.T.
KOMPOL 76010892

**LAPORAN
PRAKTEK KERJA LAPANGAN**

**ANALISIS KADAR KLORIDA DALAM AIR MINUM DENGAN METODE
ARGENTOMETRI MOHR**



**Disusun Oleh :
DWI SETYOWATI
24030116130081**


**DEPARTEMEN KIMIA
FAKULTAS SAINS DAN MATEMATIKA
UNIVERSITAS DIPONEGORO
SEMARANG
2019**

HALAMAN PENGESAHAN
LAPORAN PRAKTEK KERJA LAPANGAN


Judul : Analisis Kadar Klorida dalam Air Minum dengan Metode Titrasi Argentometri Mohr
Nama : Dwi Setyowati
NIM : 24030116130081
Instansi : Balai Laboratorium Kesehatan dan Pengujian Alat Kesehatan Provinsi Jawa Tengah
Lokasi Instansi : Jl. Soekarno Hatta No. 185, Tlogosari Kulon, Pedurungan, Kota Semarang, Jawa Tengah, 50196, Indonesia
Durasi PKL : 02 Januari - 30 Januari 2019
Telah diseminarkan : 21 Maret 2019

Semarang, 13 Mei 2019

Mengetahui,
Koordinator PKL


(Dra. Sriyanti, M.Si)
NIP. 196902051994032002

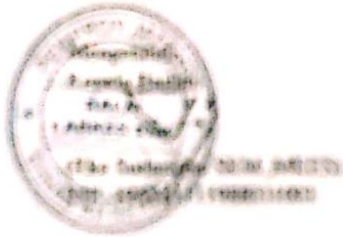
Menyetujui,
Dosen Pembimbing


(Sriatun, S.Si, M.Si)
NIP. 197103151997022001

**EVALUASI PENELITIAN
KEMERDEKAAN KIRI LAPANGAN**

Judul	Analisis Keberhasilan dan Kegagalan dalam Pelaksanaan Program Kemitraan Masyarakat
Nama	Diajeng Kusuma
NIM	19040303007013003
Institusi	Universitas Sebelas Maret (UNS) Surakarta
Lokasi Penelitian	Jl. Sekeloa Utara No. 123, Pabelan, Sukoharjo, Jawa Tengah, 57108, Indonesia
Tahun PUI	20 Januari - 30 Januari 2019
Tanggal Pengumpulan	20 Maret 2019

Surabaya, 13 Mei 2019



Membantu,
Numbanding Lapangan
[Signature]
(Rena Budi Arumuganti, A.Md)
NIP. 19840303007013003