



Curriculum Vitae

Prof. Dr. Dra. Isana Supiah Yosephine Louise, M.Si.



NIP : 196109231988122001
Unit Kerja : Fakultas MIPA
Status : Tenaga Pendidik

Keahlian :

1. Kimia Fisika 2. Pendidikan Kimia

Bidang Pendidikan :

1. Praktikum Kimia Fisika I
2. Praktikum Kimia Fisika II

File Bidang Pendidikan :

- [Poin+A](#)
- [kf1-20027](#)
- [kf2-2007](#)
- [panas-pelarutan-dst-pkf-1-hibah-a2](#)

Bidang Penelitian :

1. Kompetensi Berkarakter
2. Methanol
3. Ethanol
4. Propanol
5. Studies on The Hydrogen Evolution Reaction on Fe-Co/s, Fe-Ni/s and Co-Ni/s Electrodes
6. Perilaku Sel Elektrolisis Air dengan Elektroda Stainless Steel
7. Variasi Temperatur dan Waktu pada Elektrolisis Larutan Garam Dapur Berbagai Merk

File Bidang Penelitian :

- [peningkatan-keprofesional-melalui-kompetensi-yang-berkarakter](#)
- [perilaku-sel-elektrolisis-air-dengan-elektroda-stainless-stell](#)
- [sifat-termodinamik-sistem-biner-1-propanol-air](#)



- ☐ sifat-termodinamik-sistem-biner-etanol-air
- ☐ studies-hydrogen-evolution-reaction-fe-co-nistainless-steel-electrode
- ☐ variasi-suhu-temperatur-dan-waktu-sel-elektrolisis-berbagai-merk-minuman-denga-elektroda-karbon
- ☐ variasi-temperatur-dan-waktu-pada-elektrolisis-larutan-garam-dapur-berbagai-merk
- ☐ PROSIDING SNK 2014-Isana SYL
- ☐ UGM_2012
- ☐ UGM_2011
- ☐ C20_Poliuretan_Prosiding
- ☐ C21_Berbagai Merk Minuman_Prosiding
- ☐ 125953642
- ☐ 151111509_Q3
- ☐ 151111509_Q3
- ☐ UJER72-19520690_Q4

Bidang Pengabdian :

1. Ikatan Kimia
2. Redoks
3. Termokimia
4. Larutan
5. Keseimbangan Kimia
6. Perhitungan Ekonomis Industri Tauco (Analisis Hasil Usaha Pembuatan Tauco)

File Bidang Pengabdian :

- ☐ ikatan-kimia
- ☐ keseimbangan-kimia
- ☐ larutan
- ☐ redoks-dan-elektrokimia
- ☐ termokimia
- ☐ perhitungan-ekonomis-industri-tauco

Penunjang :