

The 7th Gruber-Soedigdo Lecture (GSL) 2023

“Workshop: Karakterisasi Struktur dan Kestabilan Protein dengan Spektrofotometer Fluorescence”

Jumat & Sabtu, 23 & 24 Juni 2023 di Gedung Kimia ITB

Waktu	Program	PIC
Jumat, 23 Juni 2023		
08.00	Open gate dan registrasi	Fera Faridatul H. M.Si Alyn Shifa A.W. S.Si Hana Lalita I. S.Si
08.15 – 08.20	Sambutan dari Ketua Acara	
08.20 – 08.50	Pengenalan alat oleh PT Advisains	
08.50 – 09.50	Kuliah: “Spektrofotometri fluoresens untuk analisis biokimia (bagian 1)”	Dr. Reza Aditama (KK Biokimia FMIPA ITB)
09.50 – 10.00	<i>coffee break</i>	
10.00 – 11.00	Kuliah: “Spektrofotometri fluoresens untuk analisis biokimia (bagian 2)”	Dr. Reza Aditama (KK Biokimia FMIPA ITB)
11.00 – 13.00	ISHOMA	
13.00 – 15.00	Praktikum: - Karakterisasi struktur protein akibat perubahan pH, suhu dan adanya denaturan - Karakterisasi struktur protein setelah refolding - Studi kekompakan struktur protein	Fera Faridatul H. M.Si Rikzan Zuhdi S.Si Siti Komariah S.Si Alyn Shifa A.W S.Si Hana Lalita I. S.Si Diah Hardianti A.Md Bella Yashinta A.Md
Sabtu, 24 Juni 2023		
08.00 – 09.50	Praktikum: - Pengolahan data eksperimen	Fera Faridatul Habibah M.Si Rikzan Zuhdi S.Si Siti Komariah S.Si Alyn Shifa A.W S.Si Hana Lalita I. S.Si
09.50 – 10.00	<i>coffee break</i>	
10.00 – 12.00	Kuliah: ‘Studi kestabilan stuktur protein berdasarkan interpretasi hasil eksperimen.	Dr. Made Puspasari W (KK Biokimia FMIPA ITB)
12.00 – 13.00	Makan siang dan penutupan acara	