


# WORKSHOP PEMANFAATAN ImageJ UNTUK ANALISIS DATA BIOLOGIS - BATCH I



**WORKSHOP PEMANFAATAN ImageJ UNTUK ANALISIS DATA BIOLOGIS BATCH I**  
Rabu, 7 Agustus 2019 di Departemen Biologi

1. Pengenalan ImageJ, perangkat lunak untuk memproses dan menganalisis data gambar dalam penelitian bidang biologi (mikrobiologi, zoologi, botani, dll)
2. Pemrosesan/persiapan gambar untuk analisis dengan ImageJ
3. *In depth*: penggunaan Image-J untuk analisis konduktivitas air pada akar tumbuhan

IPB University  

Unit Usaha dan Jasa Industri Biofuture Departemen Biologi, FMIPA, Institut Pertanian Bogor (IPB University)

## WORKSHOP PEMANFAATAN ImageJ UNTUK ANALISIS DATA BIOLOGIS - BATCH I

Workshop dilaksanakan dalam bentuk pemberian materi, diskusi dan praktik langsung dengan materi:

1. Pengenalan ImageJ, perangkat lunak untuk memproses dan menganalisis data gambar dalam penelitian bidang biologi (mikrobiologi, zoologi, botani, dll)
2. Pemrosesan/persiapan gambar untuk analisis dengan ImageJ
3. In depth: penggunaan Image-J untuk analisis konduktivitas air pada akar tumbuhan

### Narasumber

- Dr. Dra. Triadiati, M.Si. (IPB University, Indonesia)
- Dr. Martyna M. Kotowska (Georg-August-Universität Göttingen, Jerman)
- Mafrikhul Muttaqin S.Si., M.Si. (IPB University, Indonesia)

### Waktu dan Tempat

- Rabu, 7 Agustus 2019, 08.00-17.00 WIB
- Gedung Biologi, Jl. Agatis, Kampus IPB Darmaga, Bogor 16680 ( [www.bit.ly/mapbioipb](http://www.bit.ly/mapbioipb) )  
): Ruang Baca dan Laboratorium Pendidikan Departemen Biologi

### Pendaftaran

- Kuota peserta: 15 orang
- Unduh form di <http://bit.ly/ujibioipb>
- Kirim form yang sudah diisi ke email: [biologifmipa@apps.ipb.ac.id](mailto:biologifmipa@apps.ipb.ac.id) CC [bio.future@yahoo.com](mailto:bio.future@yahoo.com)

#### Biaya dan Fasilitas

- Rp. 2.000.000, (di luar akomodasi dan transportasi)
- Peserta akan memperoleh USB flash drive berisi materi, sertifikat, makan siang, dan snack pagi dan sore
- Biaya di transfer ke Bank BNI Kampus IPB Dramaga dengan nomor virtual SUA/SUP 8552 1505 0233 0116, an Rektor IPB CQ.SUA/SUP Usaha Jasa dan Industri Biofuture
- Panitia dapat membantu pemesanan kamar di Wisma Tamu Amarilis IPB, Wisma Landhuis IPB, atau Asrama Internasional IPB

Kontak: biologifmipa@apps.ipb.ac.id