

PM : WORKSHOP/SEMINAR MOLECULAR DIAGNOSTIC



Azzania Fibriani, Fenny M. Dwivany, Adi Pancoro, Sony Suhandono, Husna Nugrahapraja, Dadang Sumardi, Karlia Meitha, Ima Mulyama Z, Popi Septiani & Tati Kristianti

Sekolah Ilmu & Teknologi Hayati, Institut Teknologi Bandung

LATAR BELAKANG

Molekuler tes diagnostik adalah teknologi yang dapat digunakan untuk mendeteksi keberadaan suatu senyawa. Dari tahun ke tahun kebutuhan akan tes diagnostik semakin meningkat. Oleh karena itu dalam workshop ini kami ingin memberikan pelatihan kepada peserta mengenai dasar-dasar tes diagnostik termasuk bagaimana merancang dan menguji kualitas dari tes diagnostik tersebut. Pada pengabdian masyarakat ini telah dilakukan webinar dengan judul "**Penyelamatan Indonesia dari Pandemi COVID-19**".

HASIL KEGIATAN

Judul Webinar : Penyelamatan Indonesia dari Pandemi COVID-19

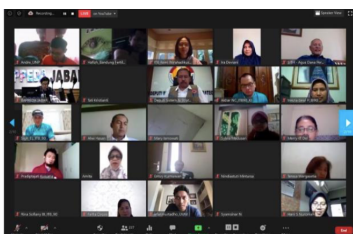
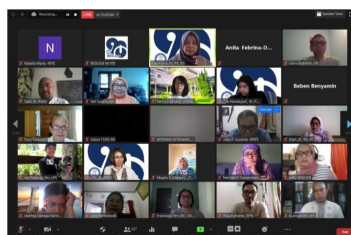
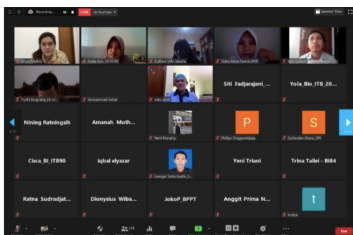
Pemateri : Husna Nugrahapraja, PhD (SITH, ITB), Ir. Bernardus Wisnu Widjaja, M.Sc (BNPB & Koordinator Bidang Perencanaan dan Analisis Situasi Cugus Tugas Percepatan Penanganan Covid-19), Dr. M. Taufiq (Kepala BAPPEDA Provinsi Jawa Barat, Materi : Covid-19 testing in Indonesia. Narasumber merekomendasikan pula para peneliti agar membantu pemerintah untuk meningkatkan kapasitas pemeriksaan dengan berinovasi mengembangkan alat testing non PCR yang lebih murah. Juga menekankan pentingnya ilmu pengetahuan dan teknologi sebagai dasar pembuatan kebijakan penanganan COVID-19

Peserta : meliputi kalangan akademisi (dosen, peneliti, mahasiswa), praktisi (perusahaan) dan masyarakat umum

Selengkapnya bisa diikuti melalui tautan :

https://youtu.be/KvLUPLJjz_M.

https://m.youtube.com/watch?feature=youtu.be&v=KvLUPLJjz_M



Periode Pelaksanaan :
Februari - November 2020
Ketua : Dr. Azzania Fibriani

Anggota Tim :
Dr. Fenny M. Dwivany
Dr. Adi Pancoro
Dr. Sony Suhandono
Dr. Husna Nugrahapraja
Dr. Dadang Sumardi
Dr. Karlia Meitha
Dr. Ima Mulyama Z
Dr. Popi Septiani
Dr. Ernawati A. G.R
Dr. Tati Kristianti

Acknowledgement : Terima kasih kepada P3MI ITB 2020 yang telah mendanai pengabdian masyarakat ini

Keluaran : Buku Molecular Diagnostic