## LOGBOOK KEGIATAN MAGANG PLP 2021

(Rabu, 6 Oktober 2021)

Judul materi : 1. Prinsip-Prinsip Dasar Manajemen Mutu

2. Sasaran Mutu Persyaratan Umum dan Struktur

3. Persyaratan Sumber Daya

4. Tugas Terstruktur

Tanggal, Jam kegiatan : 6 Oktober 2021/08.00-20.00 WIB

Nama peserta : Dwi Kurniawan,S.T

Narasumber : Prof. Dr. Istadi, ST., MT

Fasilitator : Marissa Widiyanti, ST., MT

Uraian materi yang : Sistem manajemen mutu laboratorium menurut ISO

diberikan (minimal 5 9001:2015 harus mengacu pada pada 7 prinsip, yaitu

kalimat) fokus pelanggan, kepemimpinan, keterlibatan orang,

pendekatan proses, peningkatan, pengambilan

keputusan, dan manajemen relasi. Sedangkan sistem

manajemen mutu laboratorium pengujian dan kalibrasi

mengacu pada ISO 17025:2017, harus memenuhi

persyaratan manajemen dan persyaratan teknis.

Persyaratan manajemen mencakup ketidakberpihakan,

kerahasiaan, pengendalian dokumen, pengendalian

rekaman, penanganan pelanggan dan kontrak, tindakan

perbaikan, audit, dan lain-lain. Sedangkan persyaratan

teknis mencakup persyaratan-persyaratan personil,

akomodasi dan kondisi lingkungan, pemilihan metode,

peralatan, pengambilan/penerimaan sampel, dan

penerbitan laporan hasil uji, dan inspeksi laboratorium.

Untuk pengajuan akreditasi laboratorium ke KAN,

semua persyaratan tersebut harus terdokumentasi

dengan baik pada dokumen mutu laboratorium yang

terdiri dari panduan mutu, prosedur mutu, instruksi

kerja, dan formular/rekaman.

Kendala teknis dan non

teknis

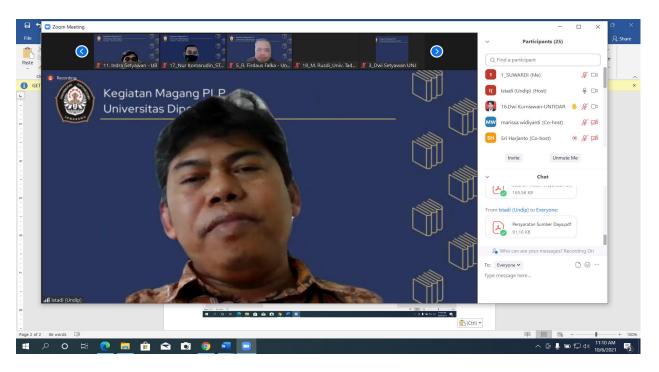
1

Kesan mengikuti kelas : Materi yang diberikan sangat menarik dan penting dalam

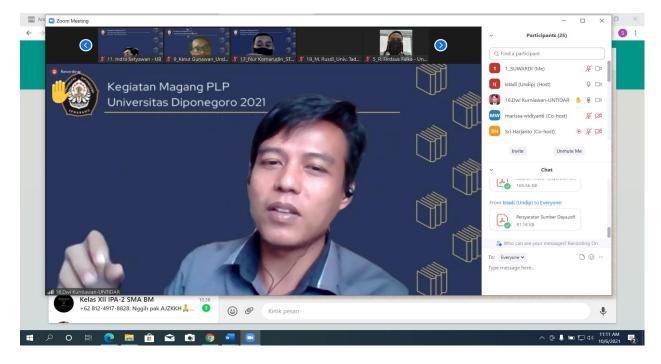
rangka peningkatan kualitas pengelolaan laboratorium

mengacu pada ISO 9001:2015 dan ISO 17025:2017.

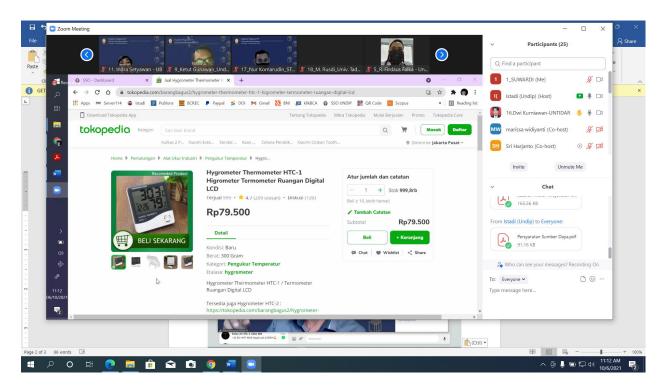
Dokumentasi kegiatan



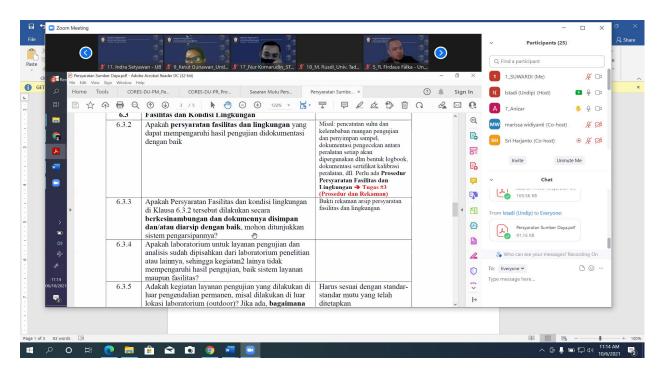
Gambar 1. Pemateri menjelaskan materi (Prof. Dr. Istadi, ST., MT)



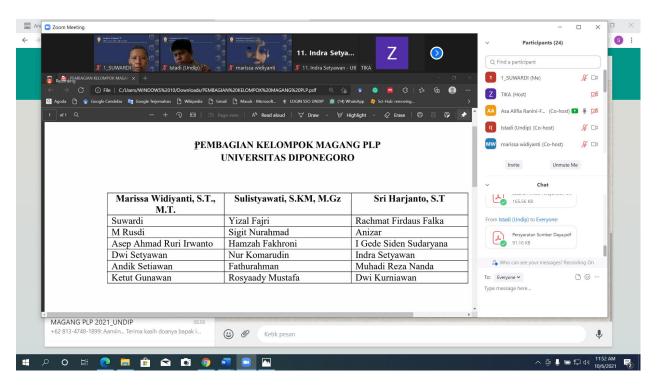
Gambar 2. Salah satu peserta bertanya ke pemateri



Gambar 3. Salah satu peralatan monitoring suhu dan kelembaban ruangan laboratorium yang ada di pasaran



Gambar 4. Salah satu paparan materi dari pemateri



Gambar 5. Penjelasan pembagian kelompok oleh fasilitator

Magelang, 6 Oktober 2021

Dwi Kurniawan, S.T

NIP. 198711272020121005