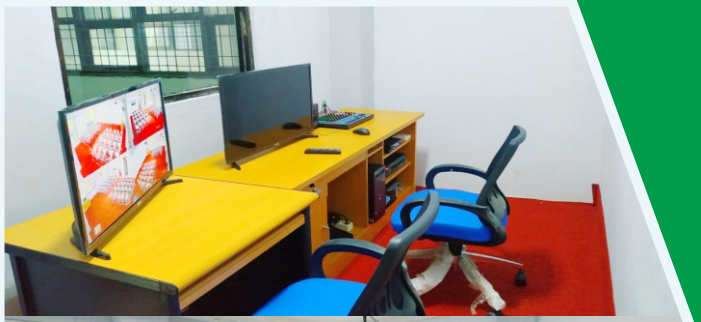
LAB MICROTEACHING TIPE **BASIC**





RUANG PRAKTIKUM

MEJA KOMPUTER GURU

MGLab

Bahan Multiplek dilapisi HPL
Ukuran : 142 x 60 x 75,5 cm



KURSI MAHASISWA

Fortuner

Rangka : Pipa Bulat 22,7mm, kaki belakang bentuk U
Finishing : Chrome Plating, dudukan cat
Upholstery : PVC Vinyl
Memo Table : multiplek 18mm, lapis fomika putih



CAMERA CCTV

Hikvision / setara

2MP SMART HD Camera
2 MegaPixel resolution
3.6mm built-in lens
18pcs IR LED, Max•IR LEDs length 20m
1080P @25fps / 1080P @30fps
Digital WDR, Digital Noise Reduction, Day & Night Mode
AHD/TVI/CVI switchable mode



INTERACTIVE WHITE BOARD

Tacteasy/ setara

Infrared technology, Fingers write directly
10 users writing, 10 points touch
Support Windows/Mac/Linux system
Ten users write at the same time,
infrared sensor technology,
with finger touch directly for operation;
Strong anti-resistance to light, work directly under sunlight
USB works as direct power supply, update and data transfer
Free software update for lifelong
Scale: 4:3, Active Area(mm): 1642*1109
Outline area(mm): 1776*1245
Boards material: Alumunium honey comb
Technology: infrared, writing type: finger or pen
Positioning Accuracy: ≤0.2mm, Touch Preciseness: 32768*32768
Stand USB Length : 6m(10m optional)



LCD PROJECTOR

Epson / setara

Smart Projector Short Throw,
3600 lumens, 5 W speaker,
WXGA, DLP (1280x800),
Aspect ratio: 16:10,
Include Bracket



SPEAKER PASIF

BMB

2 ways 3 speakers, bass reflex type
Max. Allowable input 600W
304,8 mm cone type (woofer)
76mm cone-type x4 (tweeter) 10
Impedance max.8
Frequency range 48 Hz-20KHz
Rate sensitivity 92dB (1W/1m)



KURSI MASTER

MGLab

Kursi dapat diputar
Mempunyai sandaran lengan
Tinggi dapat diatur



KARPET

Jawa

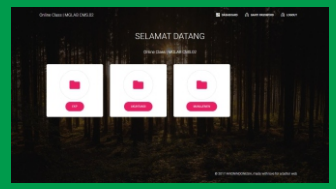
Lebar dan panjang mengikuti ukuran ruangan
lantai pada ruang lab (maks. 8x9m)



SOFTWARE MANAGEMENT PEMBELAJARAN

MGLab

Guru bisa upload materi pembelajaran secara online
dan siswa bisa mendownload materi tersebut secara online





ARION
INDONESIA
www.katalog.arionindonesia.id
Jl . Lodan 129 Malang
info@arionindonesia.id

RUANG OPERATOR

KOMPUTER MASTER

Acer

Processor Intel® Core™ i5
Memory 8GB
Storage 512 GB SSD
Monitor 21.5 inch
Windows 11 Home
Keyboard + Mouse (USB)



TV TUNER CARD HDMI

Ezcap

HDMI capture dengan interface USB 3.0 support max res. 60fps UVC standard, gak perlu driver tambahan alias plug n play, Support semua OS baik Windows, Mac, Linu, maupun Android
Support berbagai macam software broadcasting / recording seperti Vmix, Skype, YouTube live, FB live, Dacast, OBS, dll



SPEAKER AKTIF

Advance

Output :3W*2
Frekuensi : 25Hz-20Khz
Tegangan : USB/C 5V 600mA



MEJA OPERATOR

MGLab

Meja Bahan Multiplek di lapisi HPL
Ukuran = 181cm x 60 cm x 75,5cm



TV LED 32”

Samsung

Ukuran Layar (Diagonal) 32" (80 cm)
Resolusi 1.368 x 768
Instalasi



AMPLIFIER

AXL Audion/ setara

Power Amplifier 2 x 200 Watt,
8 Ohm,
Class AB.



MIXER AUDIO

Behringer/ Setara

Audio mixer dengan DSP dan USB audio interface
Input mikrofon XLR dan line TRS
Equalizer 3-band (Low, Mid, High)
Main output XLR balanced



MIC WIRELESS

Shure/ Setara

1bh receiver
2bh mic pegang display digital
1bh kabel audio output



KURSI MASTER

MGLab

Kursi dapat diputar
Mempunyai sandaran lengan
Tinggi dapat diatur



UPS 1200 VA

APC

Capacity 1200 VA



DIGITAL VIDEO RECORDER (DVR)

Hikvision/ setara

Video inputs Max 5/10 channels IP camera inputs,
Max 20/40Mbps incoming bandwidth,
Include HDD 1TB



INSTALASI DAN KABEL

MGLab

Sistem pengkabelan terintegrasi untuk koneksi audio, data, dan power pada laboratorium microteaching.
Terdiri dari Kabel Power, Kabel UPS, Kabel LAN.
Instalasi rapi dan aman



RUANG OBSERVASI

KURSI MODEL SEKRETARIS

MGLab

Kursi dapat di putar,
memiliki sandaran lengan



TV LED 32”

Samsung

Ukuran Layar (Diagonal) 32" (80 cm)
Resolusi 1.368 x 768
Instalasi + Rak TV



SEKAT RUANG

SEKAT RUANG

MGLab

Bahan rangka hollow galvalum lapis gypsum dan di cat
Kaca menggunakan kaca film one way

LAB MICROTEACHING TIPE **PLUS**



ARION
INDONESIA
www.katalog.arionindonesia.id
Jl . Lodan 129 Malang
info@arionindonesia.id

RUANG PRAKTIKUM

MEJA KOMPUTER GURU

MGLab

Bahan Multiplek dilapisi HPL
Ukuran : 142 x 60 x 75,5 cm



KURSI MAHASISWA

Fortuner

Rangka : Pipa Bulat 22,7mm, kaki belakang bentuk U
Finishing : Chrome Plating, dudukan cat
Upholstery : PVC Vinyl
Memo Table : multiplek 18mm, lapis fomika putih



CAMERA CCTV

Hikvision / setara

2MP SMART HD Camera
2 MegaPixel resolution
3.6mm built-in lens
18pcs IR LED, Max•IR LEDs length 20m
1080P @25fps / 1080P @30fps
Digital WDR, Digital Noise Reduction, Day & Night Mode
AHD/TVI/CVI switchable mode



INTERACTIVE FLAT PANEL 75inch

+ Standing Bracket + OPS IQ Board

Layar Interaktif atau Papan Tulis Digital 4K yang nyaman digunakan untuk rapat virtual atau sejenisnya dengan banyak keunggulan serta teknologi yang canggih, dilengkapi Standing Bracket dan OPS



SPEAKER PASIF

BMB

2 ways 3 speakers, bass reflex type
Max. Allowable input 600W
304,8 mm cone type (woofer)
76mm cone-type x4 (tweeter) 10
Impedance max.8
Frequency range 48 Hz-20KHz
Rate sensitivity 92dB (1W/1m)



KURSI MASTER

MGLab

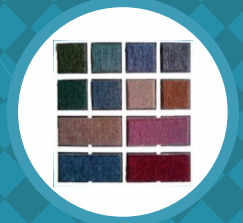
Kursi dapat diputar
Mempunyai sandaran lengan
Tinggi dapat diatur



KARPET

Jawa

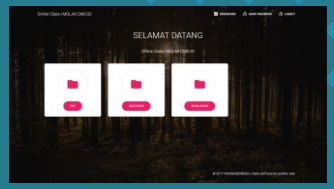
Lebar dan panjang mengikuti ukuran ruangan lantai pada ruang lab (maks. 8x9m)



SOFTWARE MANAGEMENT PEMBELAJARAN

MGLab

Guru bisa upload materi pembelajaran secara online
dan siswa bisa mendownload materi tersebut secara online





RUANG OPERATOR

KOMPUTER MASTER

Acer

Processor Intel® Core™ i5
Memory 8GB
Storage 512 GB SSD
Monitor 21.5 inch
Windows 11 Home
Keyboard + Mouse (USB)



TV TUNER CARD HDMI

Ezcap

HDMI capture dengan interface USB 3.0 support max res. 60fps UVC standard, gak perlu driver tambahan alias plug n play, Support semua OS baik Windows, Mac, Linu, maupun Android
Support berbagai macam software broadcasting / recording seperti Vmix, Skype, YouTube live, FB live, Dacast, OBS, dll



SPEAKER AKTIF

Advance

Output :3W*2
Frekuensi : 25Hz-20Khz
Tegangan : USB/C 5V 600mA



MEJA OPERATOR

MGLab

Meja Bahan Multiplek di lapisi HPL
Ukuran = 181cm x 60 cm x 75,5cm



TV LED 32”

Samsung

Ukuran Layar (Diagonal) 32" (80 cm)
Resolusi 1.368 x 768
Instalasi



AMPLIFIER

AXL Audion/ setara

Power Amplifier 2 x 200 Watt,
8 Ohm,
Class AB.



MIXER AUDIO

Behringer/ Setara

Audio mixer dengan DSP dan USB audio interface
Input mikrofon XLR dan line TRS
Equalizer 3-band (Low, Mid, High)
Main output XLR balanced



MIC WIRELESS

Shure/ Setara

1bh receiver
2bh mic pegang display digital
1bh kabel audio output



KURSI MASTER

MGLab

Kursi dapat diputar
Mempunyai sandaran lengan
Tinggi dapat diatur



UPS 1200 VA

APC

Capacity 1200 VA



DIGITAL VIDEO RECORDER (DVR)

Hikvision/ setara

Video inputs Max 5/10 channels IP camera inputs,
Max 20/40Mbps incoming bandwidth,
Include HDD 1TB



INSTALASI DAN KABEL

MGLab

Sistem pengkabelan terintegrasi untuk koneksi audio, data, dan power pada laboratorium microteaching.
Terdiri dari Kabel Power, Kabel UPS, Kabel LAN.
Instalasi rapi dan aman



RUANG OBSERVASI

KURSI MODEL SEKRETARIS

MGLab

Kursi dapat di putar,
memiliki sandaran lengan



TV LED 32”

Samsung

Ukuran Layar (Diagonal) 32" (80 cm)
Resolusi 1.368 x 768
Instalasi + Rak TV



SEKAT RUANG

SEKAT RUANG

MGLab

Bahan rangka hollow galvalum lapis gypsum dan di cat
Kaca menggunakan kaca film one way

LAB MICROTEACHING TIPE **PREMIUM**



ARION
INDONESIA
www.katalog.arionindonesia.id
Jl . Lodan 129 Malang
info@arionindonesia.id

RUANG PRAKTIKUM

MEJA KOMPUTER GURU

MGLab

Bahan Multiplek dilapisi HPL
Ukuran : 142 x 60 x 75,5 cm



KURSI MAHASISWA

Fortuner

Rangka : Pipa Bulat 22,7mm, kaki belakang bentuk U
Finishing : Chrome Plating, dudukan cat
Upholstery : PVC Vinyl
Memo Table : multiplek 18mm, lapis fomika putih



CLASS RECORDING SYSTEM

IQ Board

15.6 inch video station [1]
Ceiling mic [2]
Teacher camera auto-tracking ePTZ Camera [1]
Student camera auto-tracking ePTZ Camera [1]
Kabel dan aksesoris



INTERACTIVE FLAT PANEL 75inch

+ Standing Bracket + OPS

IQ Board

Layar Interaktif atau Papan Tulis Digital 4K yang nyaman digunakan untuk rapat virtual atau sejenisnya dengan banyak keunggulan serta teknologi yang canggih, dilengkapi Standing Bracket dan OPS



SPEAKER PASIF

BMB

2 ways 3 speakers, bass reflex type
Max. Allowable input 600W
304,8 mm cone type (woofer)
76mm cone-type x4 (tweeter) 10
Impedance max.8
Frequency range 48 Hz-20KHz
Rate sensitivity 92dB (1W/1m)



KURSI MASTER

MGLab

Kursi dapat diputar
Mempunyai sandaran lengan
Tinggi dapat diatur



KARPET

Jawa

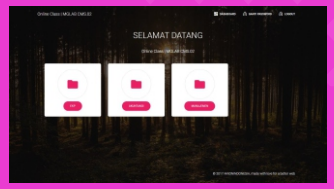
Lebar dan panjang mengikuti ukuran ruangan lantai pada ruang lab (maks. 8x9m)



SOFTWARE MANAGEMENT PEMBELAJARAN

MGLab

Guru bisa upload materi pembelajaran secara online
dan siswa bisa mendownload materi tersebut secara online





RUANG OPERATOR

KOMPUTER MASTER

Acer

Processor Intel® Core™ i5
Memory 8GB
Storage 512 GB SSD
Monitor 21.5 inch
Windows 11 Home
Keyboard + Mouse (USB)



TV TUNER CARD HDMI

Ezcap

HDMI capture dengan interface USB 3.0 support max res. 60fps UVC standard, gak perlu driver tambahan alias plug n play, Support semua OS baik Windows, Mac, Linu, maupun Android
Support berbagai macam software broadcasting / recording seperti Vmix, Skype, YouTube live, FB live, Dacast, OBS, dll



SPEAKER AKTIF

Advance

Output :3W*2
Frekuensi : 25Hz-20Khz
Tegangan : USB/C 5V 600mA



MEJA OPERATOR

MGLab

Meja Bahan Multiplek di lapisi HPL
Ukuran = 181cm x 60 cm x 75,5cm



TV LED 32”

Samsung

Ukuran Layar (Diagonal) 32" (80 cm)
Resolusi 1.368 x 768
Instalasi



AMPLIFIER

AXL Audion/ setara

Power Amplifier 2 x 200 Watt,
8 Ohm,
Class AB.



MIXER AUDIO

Behringer/ Setara

Audio mixer dengan DSP dan USB audio interface
Input mikrofon XLR dan line TRS
Equalizer 3-band (Low, Mid, High)
Main output XLR balanced



MIC WIRELESS

Shure/ Setara

1bh receiver
2bh mic pegang display digital
1bh kabel audio output



KURSI MASTER

MGLab

Kursi dapat diputar
Mempunyai sandaran lengan
Tinggi dapat diatur



UPS 1200 VA

APC

Capacity 1200 VA



INSTALASI DAN KABEL

MGLab

Sistem pengkabelan terintegrasi untuk koneksi audio, data, dan power pada laboratorium microteaching.
Terdiri dari Kabel Power, Kabel UPS, Kabel LAN.
Instalasi rapi dan aman



RUANG OBSERVASI

KURSI MODEL SEKRETARIS

MGLab

Kursi dapat di putar,
memiliki sandaran lengan



TV LED 32”

Samsung

Ukuran Layar (Diagonal) 32" (80 cm)
Resolusi 1.368 x 768
Instalasi + Rak TV



SEKAT RUANG

SEKAT RUANG

MGLab

Bahan rangka hollow galvalum lapis gypsum dan di cat
Kaca menggunakan kaca film one way

TKDN

BANGGA BUATAN INDONESIA

MGLab

LAB MICROTEACHING
TIPE PREMIUM
TKDN SERIES

Solusi Laboratorium Microteaching lengkap dan modern untuk praktik mengajar yang efektif, interaktif, dan berstandar nasional.





MEJA KOMPUTER GURU
Meja guru dengan desain elegan, kokoh dan fungsional.



KURSI MASTER
Kursi ergonomis untuk guru dengan kenyamanan maksimal.



KURSI MAHASISWA
Kursi mahasiswa dengan meja lipat yang praktis dan nyaman.



KARPET
Karpet berkualitas untuk meredam suara dan menciptakan kenyamanan.



CLASS RECORDING SYSTEM
Sistem rekam kelas untuk mendukung evaluasi dan pengembangan mengajar.



INTERACTIVE FLAT PANEL 75 Inch + STANDING BRACKET + OPS
Layar interaktif berukuran besar dengan teknologi sentuh responsif untuk pembelajaran lebih hidup.

SOFTWARE MANAGEMENT PEMBELAJARAN
Software manajemen pembelajaran untuk mengelola materi, penilaian, dan aktivitas pembelajaran secara terintegrasi.



PRODUK BER-TKDN | KUALITAS TERJAMIN | LAYANAN PURNA JUAL

BANGGA BUATAN INDONESIA
Mendukung pendidikan berkualitas dengan produk dalam negeri

TKDN TINGKAT KOMPONEN DALAM NEGERI