**User’s Guide**

 **Kelas Hybrid 2022 X-233**

**I . Setup Alat**

1. Pertama-tama silahkan untuk menyalakan Projector menggunakan Remote untuk menyalakan Casio Projector & Projector Epson (Sebelah Kiri) sesuai dengan kebutuhan & TV jika dibutuhkan
* Untuk menampilkan Projector Casio di iTBoard pilih di **Remote Input > HDMI**
* Untuk Projector Epson pilih **Source > HDMI**
* ****Untuk TV Pilih **Icon**  dan pilih **HDMI 3**
1. Lalu silahkan untuk menyalakan PC/Komputer yang telah disediakan dengan menekan tombol Power PC
2. Untuk Interactive Board jika Touch kurang akurat pertama-tama lepas dan pasangkan lagi kabel **USB** Interactive Boardnya lalu lakukan Calibrate/Kalibrasi ulang
* Untuk kalibrasi buka aplikasi iTser di desktop lalu tekan icon **+Calibrate** di Layar Interactive Boardnya
1. Nyalakan Audio Mixer, untuk menyalakannya cukup tekan Power sampai muncul indicator lampu berwarna merah/hijau
* Untuk setting Speaker nya pastikan **Output Speaker** di PC terpilih yang **“Speaker (Realtek audio)” di setting aplikasi MS Team/Zoom**
1. Untuk Mic, telah disediakan 2 Mic Saku Boya dan 2 Mic wireless Shure

Untuk menyalakan Mic Boya cukup tekan power selama 2-3 detik sampai layarnya hidup dan tekan 1 kali untuk **Mute/Unmute**

* Untuk setting Micnya pastikan **Input Microphone** di PC terpilih yang **“Line In” di setting aplikasi MS Team/Zoom**
1. Untuk Mic wireless Shure ada 2 buah, untuk mengaktifkannya harap menyalakan terlebih dahulu **Receivernya** dengan tekan **On/Off** (receivernya yang diatasnya Audio Mixer)
2. Disediakan juga Stylus tongkat/Hand Pointer untuk Interactive Board

**II . Setup Kamera**

1. Untuk Kamera memakai Logitech Brio Webcam dan OBSBotTiny yang bisa men-tracker. Cara mengaktifkan tracker Kamera OBSBotTiny ialah :
* Untuk Mendetect **Tracking** Lambaikan tangan dengan rapat dengan jarak 20 cm disebelah kepala sampai warna indicator OBSBot berkedip berwarna Biru lalu Hijau. Saat lampunya hijau segera berhenti melambai
* Untuk **Men-zoom** caranya sama seperti diatas namun yang membedakan ialah bentuk jari tangannya membentuk huruf **L**