

PERSIAPAN SOFTWARE

<https://youtu.be/xqo5lrSyA0k>

REKAMAN SESI #1 -> ESP8266 & ESP32 DASAR

1. Pengenalan ESP8266 / ESP32

<https://youtu.be/894XnimBPuq>

2. Instalasi Software Arduino IDE

<https://youtu.be/916QmHaidVM>

3. Menambahkan ESP8266 & ESP32 ke Software Arduino IDE

<https://youtu.be/dBk79fEytMY>

4. Tes Upload Blink Program

<https://youtu.be/8dnBh4Tq3m8>

5. Rangkaian dan Program Test Sensor PZEM-004T

https://youtu.be/O_RxeRZ2ZCY

6. Rangkaian dan Program Test Sensor LCD I2C 20x4

<https://youtu.be/ktEZPEUWJSO>

7. Rangkaian dan Program Test Buzzer Aktif

https://youtu.be/_qRNRNHEYAk

8. Rangkaian dan Program Relay

<https://youtu.be/IVdDAf4uhlq>

9. Program HTTP GET Request

<https://youtu.be/pG2X-MatgHY>

10. QnA

https://youtu.be/KyybVR_4QdU

REKAMAN SESI #2 -> PEMROGRAMAN WEB DASAR

1. Pengenalan Pemrograman Web #sekilas

<https://youtu.be/OCFaWIANN5s>

2. Instalasi XAMPP dan VSCode

<https://youtu.be/bM5Ing6WYjE>

3. HTML dan CSS Dasar Untuk Pemula

https://youtu.be/ZD8dGiKt_Nw

4. JavaScript Dasar Untuk Pemula

<https://youtu.be/ZJCFIMJIBW8>

5. PHP dan MySQL Dasar Untuk Pemula

<https://youtu.be/GJzUHqRP82A>

6. Membuat Tampilan UI Menggunakan Bootstrap dan CSS Custom

<https://youtu.be/EQOUj5giASU>

REKAMAN SESI #3 -> REALTIME DATA KWH METER

1. Realtime Data KWH Meter

<https://youtu.be/o1x3lOa40aY>

2. QnA

<https://youtu.be/QrpOVvYxFtI>

REKAMAN SESI #4 -> SISTEM LOGIN DAN GRAFIK

1. Sistem Login

<https://youtu.be/J4VVkKH76CO>

2. QnA Sistem Login

<https://youtu.be/rSKTk9vufAM>

3. Grafik

<https://youtu.be/hiMZ7yFNcfE>

4. QnA Grafik

<https://youtu.be/hOFHF9DMCUs>

5. Sekilas Gambaran Sewa Hosting dan Upload Hosting

<https://youtu.be/1q9T8SMlqcM>

REKAMAN SESI #5 -> ON OFF STOP KONTAK, BATAS KWH, WIFI MANAGER

1. ON OFF Stop Kontak Dari Web

<https://youtu.be/I7h-lxCPIQU>

2. Batas KWH dan Sisa KWH

<https://youtu.be/2e0MuETSM5k>

3. WiFi Manager

<https://youtu.be/63deVANaSpq>