



Nama : Muhammad Zenith Dzikrul Haqiqi

NPM : 21081010298

Kelas : Mikrokontroler A081

Minggu/Tgl	Kegiatan	Hasil
Minggu ke -1	Pada minggu Ini saya hanya Mempelajari tentang Ebook IOT Jilid 1	
Minggu ke -2	Pada minggu Ini saya masih Mempelajari tentang Ebook IOT Jilid 2	
Minggu ke -3	Pada minggu Ini saya juga masih Mempelajari tentang Ebook IOT Jilid 2	
Minggu ke -4	Pada Minggu ini saya mencoba untuk melakukan pemograman BLINK dan berhasil	
Minggu ke -5	Pada Minggu ini saya mencoba untuk melakukan Pemograman untuk mengatur suhu dan berhasil	
Minggu ke -6	Pada Minggu ini saya mencoba untuk melakukan Pemograman PWM dan berhasil	
Minggu ke -7	Pada minggu ini saya melakukan uts	
Minggu ke -8	Pada minggu Ini saya masih Mempelajari tentang Ebook IOT Jilid 3	
Minggu ke -9	Pada minggu Ini saya masih Mempelajari tentang Pemograman PID	
Minggu ke -10	Pada minggu ini saya mencoba pemograman IOT menggunakan MQTT panel tetapi tidak bisa karena laptop saya bluescreen, tetapi saya juga sudah mencoba menyambung IOT MQTT Panel lewat hp saya lewat laptop orang lain tetapi masih tidak mau terhubung, disini	

	saya juga sudah mengatur tampilan di IOT MQTT Panel	
Minggu ke -11	Disini saya mencoba membuat program untuk mengatur ph air pada kolam ikan dan berjalan tetapi karena pada kit ITCLab tidak ada sensor ph air jadi tidak bisa memastikan apakah benar benar berhasil atau tidak	
Minggu ke -12	Disini saya mencoba untuk mempelajari tentang Optimasi Konsumsi Daya pada Sistem Monitoring Suhu IoT dengan metode Deep Sleep menggunakan modul ESP32, disini saya belum mencoba praktek karena tidak adanya modul yang bisa dipinjam	