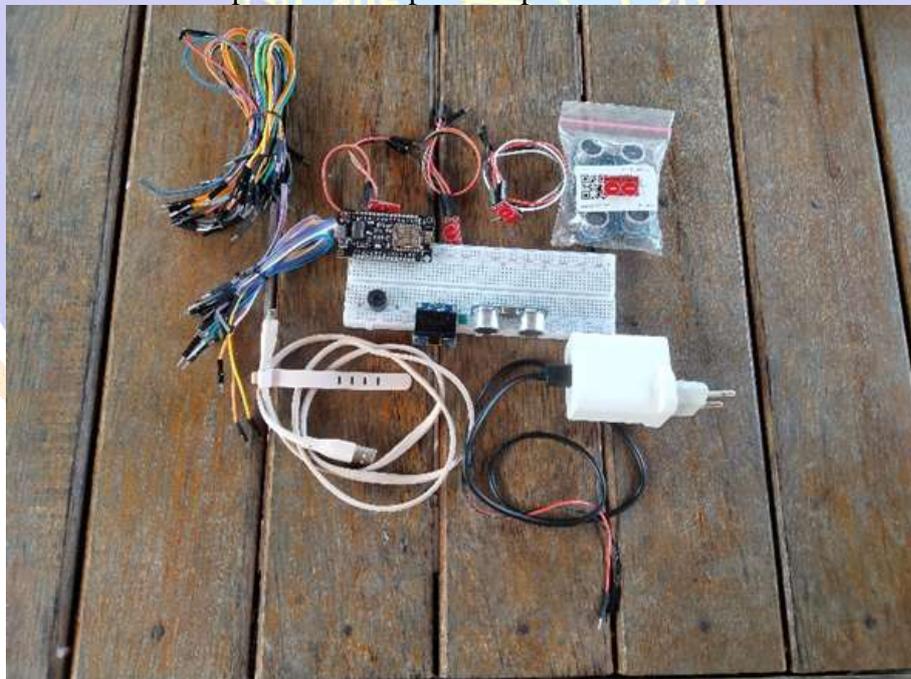


## LAMPIRAN

Lampiran 1 Persiapan Alat yang digunakan untuk membuat TA



Lampiran 2 Persiapan komponen elektronika



Lampiran 3 Proses Pembuatan kode program *Push Up Counter*



Lampiran 4 Proses Pengujian alat Prototipe *Push Up Counter*



Lampiran 5 Proses Soldering Komponen Elektronika



Lampiran 6 Proses pengeleman pada komponen elektronika dalam kemasan



Lampiran 7 Proses merapikan kabel komponen pada kemasan



Lampiran 8 Proses pemasangan stiker pada kemasan



Lampiran 9 Proses pemasangan sekrup pada kemasan



Lampiran 10 Proses Pengujian alat *Push Up Counter*









## RIWAYAT HIDUP



Komang Yudha Dharma lahir di Jinengdalem pada tanggal 13 Desember 2001 anak ketiga dari tiga bersaudara yang lahir dari pasangan Bapak I Nyoman Bagiasa dan Ibu Ketut Srinadi. Penulis memulai pendidikan pada tahun 2008 Di Sekolah Dasar No. 05 Jinengdalem, Kecamatan Buleleng, Kabupaten Buleleng, Provinsi Bali dan lulus pada tahun 2014, kemudian melanjutkan pendidikan di Sekolah Menengah Pertama pada tahun 2014 di SMP Negeri 5 Singaraja, Kecamatan Buleleng, Kabupaten Buleleng, Provinsi Bali dan lulus tahun 2017. Penulis melanjutkan pendidikan Sekolah Menengah Atas (SMKN - 03) Singaraja pada tahun 2017 di Provinsi Bali Kabupaten Buleleng dan lulus pada tahun 2020.

Setelah menyelesaikan pendidikan di SMKN 03 Singaraja, pada tahun 2020 penulis melanjutkan kuliah di Universitas Pendidikan Ganesha Fakultas Teknik dan Kejuruan Program Studi D4 Teknologi Rekayasa Sistem Elektronika. Pada semester akhir tahun 2023 Penulis telah menyelesaikan Tugas Akhir yang berjudul “Pengembangan Alat Penghitung *Push Up (Push Up Counter)* Berbasis Nodemcu Esp8266 Dan Android”. Selanjutnya, mulai tahun 2023 sampai dengan penulisan skripsi ini, penulis masih terdaftar sebagai mahasiswa Program Program Studi D4 Teknologi Rekayasa Sistem Elektronika di Universitas Pendidikan Ganesha.