

PETUNJUK PENGGUNAAN ALAT

APLIKASI PENGAMAN PINTU RUMAH MENGGUNAKAN

FINGERPRINT BERBASIS ARDUINO

Nama Produk : Fingerprint doorlock

Model : ZFM208SA

Persiapan Memulai Sistem

1. Colokkan Sumber daya Rumah anda pada port AC 220IN (*Pastikan listrik dirumah anda 220v*).
2. Nyalakan Power Supply dengan mencolokkan power supply ke listrik rumah anda.
3. Pastikan Semua Perangkat Menyala (Arduino, Layar LCD, dan Solenoid).

Membuka Pintu dari Luar Rumah



1. Kondisi pertama kali dinyalakan layar lcd akan menampilkan teks "SELAMAT DATANG".



2. Stelah itu lakukan scan sidik jari anda yang sudah terdaftar dan tersimpan dimemori internal.

3. Setelah melakukan scan maka LCD akan menampilkan Teks “AKSES DITERIMA, ID” kemudian slot pintu akan terbuka selama 3 detik.



4. Silahkan masuk setelah 3 detik slot pintu akan menutup kembali, pastikan pintu anda terkunci dengan benar.

Membuka Pintu dari Dalam Rumah

1. Tekan tombol hitam selama 3x untuk membuka slot.



2. Pintu terbuka selama 3 detik slot pintu akan menutup kembali.

Peringatan Kesalahan

1. Salah memasukkan sidik jari.



2. Kesalahan memasukkan sidik jari tidak boleh lebih dari 5 x berturut-turut.
3. Saat salah memasukkan sidik jari selama 10x maka LCD menampilkan Teks " 5 x kesalahan Menunggu : ?"

