

# **MANUAL OPERASIONAL**

**LS-864**

**Panduan Instalasi :**

Siapkan Adaptor 5V (minimal 500mA) dan Modul LS-864 seperti gambar berikut:



Hubungkan Input Adaptor ke sumber PLN seperti gambar berikut:



Hubungkan Output Adaptor pada Modul Modul LS 864 seperti gambar berikut:



**Setting/Kalibrasi Remote:**

Sebelum remote digunakan, remote perlu dikalibrasi terlebih dahulu agar dapat digunakan untuk setting perangkat.

1. Arahkan remote tepat pada perangkat.
2. Tekan tombol SET sampai lampu indikator menyala diam.
3. Masukkan kode “049”
4. Lampu indikator akan mati dan remot dapat digunakan pada perangkat.

**Tombol Angka dan Huruf Remote**

Tombol angka pada remote mewakili huruf-huruf yang digunakan untuk mengisikan teks pada tiap animasi yang diinginkan. Huruf-huruf tersebut terdapat pada angka-angka seperti label dibawah:

No	Huruf/Tanda Baca	No	Huruf/Tanda Baca
1	. , : ? 1	6	M N O 6 m n o
2	A B C 2 a b c	7	P Q R S 7 p q r s
3	D E F 3 d e f	8	T U V 8 t u v
4	G H I 4 g h i	9	W X Y Z 9 w x y z
5	J K <b>L 5 j k l</b>	0	Spasi _ 0



## Input Teks pada Display

- TEKS 1 : Tulisan dengan animasi normal, teks akan ditampilkan dengan animasi tampilan bergeser dari bawah ke atas (jumlah karakter teks sesuai dengan jumlah sekali tampil).
- TEKS 2 : Tulisan dengan animasi berjalan dari kanan ke kiri (jumlah karakter yang dimaksud >100 karakter).
- ENTER : Tombol untuk menyimpan hasil input tulisan (save).
- RESET : Reset tulisan ke default pabrik.
- SPEED : Set kecepatan tulisan pada teks 1 dan teks 2.

## Fungsi Beberapa Tombol

- POWER : Switch ON/OFF Perangkat
- VOL+ : Penambah nilai
- VOL- : Pengurang nilai
- MENU : Menyimpan pengaturan

## Cara Memasukkan Input Teks:

Tekan tombol TEKS 1 atau TEKS 2 (TEKS 1 untuk animasi geser ke atas dan TEKS 2 untuk animasi teks geser ke kiri) sebanyak satu kali lalu display akan menampilkan tulisan "**Key:**" ini berarti anda harus memasukkan password terlebih dahulu sebelum mulai menulis teks.

Berikut cara mengetik kata "SHATO" pada teks 1 menggunakan remot pada perangkat dengan password "A"

1. Tekan TEKS 1 satu kali, maka display akan menampilkan tulisan "**Key :**",



lalu masukkan "A" (password)



lalu tekan enter dua kali sehingga akan muncul tulisan "**Center**",



setelah display gelap (tidak menampilkan karakter maka anda dapat mulai mengetik "SHATO").



2. Cara mengetiknya yaitu lihat tabel diatas misalkan huruf "S" maka tekan angka 7 pada remote empat kali hingga display menampilkan huruf "S".



3. Setelah itu tekan angka 0 satu kali (konfirmasi setelah selesai memasukkan 1 huruf).
4. Untuk menuliskan huruf "H" tekan angka 4 pada remote dua kali hingga display menampilkan huruf "SH". Setelah itu ikuti langkah 3.



5. Untuk selanjutnya sama saja, tinggal melihat tabel diatas.
6. Jika sudah selesai maka tekan tombol ENTER untuk menyimpan tulisan.



**NB:** Cara memasukkan spasi (jarak antar kata) yaitu tekan angka 0 pada remote dua kali.

Cara memasukkan underscore "\_" (Penghubung antar kata) yaitu tekan angka 0 pada remote tiga kali.

### **Setting Kecepatan Teks**

Setting kecepatan teks berfungsi untuk menyesuaikan kecepatan tulisan pada tiap animasi.

Pada pengaturan terdapat 23 mode kecepatan dimana nilai semakin kecil maka teks akan bergerak semakin cepat.

#### **Langkah setting:**

1. Tekan tombol SPEED, maka display akan menampilkan “**TEKS :**” diikuti nilai kecepatan.



2. Untuk menambah nilai tekan VOL+ dan untuk mengurangi nilai tekan VOL-.
3. Jika sudah selesai maka tekan MENU untuk menyimpan pengaturan kecepatan teks.

### **Setting Kembali ke Default Pabrik**

Setting kembali ke default pabrik berfungsi untuk mengembalikan semua pengaturan dan tulisan pada tiap animasi ke default pabrik.

#### **Langkah setting:**

1. Tekan tombol RESET pada remote maka display akan menampilkan “**Key :**”, masukkan kode password baru misalkan A.



2. Kemudian tekan ENTER pada remote maka display akan menampilkan “**Format**”, ini menandakan tulisan pada tiap animasi beserta password lama sedang dihapus.



3. Setelah display menampilkan “**Format**” maka display akan menampilkan “**LOADING**” dua kali, ini menandakan tulisan pada tiap animasi sedang diisi dengan tulisan default pabrik dan password telah diganti baru.



4. Kemudian modul akan restart secara otomatis dan menampilkan “**LS.8641**”, ini menandakan bahwa proses format telah selesai.

