

## **BAB V**

### **PENUTUP**

#### **5.1. Kesimpulan**

Hasil dari pengujian dan analisa sistem dapat disimpulkan sebagai berikut:

1. Sistem *updating running text* menggunakan Wemos D1 mampu mengirimkan data jam, tanggal, suhu dan pesan text melalui *smartphone*.
2. Jarak yang mampu di capai oleh wifi untuk tetap dapat mengirimkan pesan adalah 25 meter.
3. Proses pergantian teks lama ke teks baru membutuhkan waktu lebih dari 10 detik.
4. Tampilan *running text* menggunakan modul P10 mampu menampilkan karakter angka dan huruf dengan baik jika suplay tegangan dan arus yang digunakan memadai.

#### **5.2. Saran**

Untuk penelitian selanjutnya disarankan menggunakan pengaturan berbasis aplikasi yang dapat diinstal pada *smartphone* android.