

### **1.5. Spesifikasi Teknis yang Hendak Dicapai**

Spesifikasi teknis yang hendak dicapai dari proyek akhir ini adalah sebagai berikut:

1. Tegangan Sumber : 24 Volt (Baterai 12 V @2)
2. Jenis komunikasi : Komunikasi serial
3. Sinyal masukan : Perintah suara (300 – 3400 Hz)
4. Pengatur kecepatan : PWM (Pulse Width Modulation)