## I.5 Spesifikasi alat yang digunakan

Pada Tabel 1.1 dibawah ini terdapat spesifikasi teknis yang hendak dicapai pada sistem yang direalisasikan. Spesifikasi teknis tersebut adalah sebagai berikut:

Tabel 1.1 Spesifikasi Teknis yang Hendak Dicapai

| No. | Parameter      | Spesifikasi                               |
|-----|----------------|---|
| 1   | Pengukuran     | Jarak minimum air yang diukur adalah 3 mm |
|     | ketinggian air |   |
|     | menggunakan    |   |
|     | sensor         |   |
|     | ultrasonik     |   |
| 2   | NodeMCu        | Tegangan masukan yang dibutuhkan sebesar  |
|     |                | 5V  |
| 3   | Toren Air      | Tinggi maksimal 1,5 meter                 |
| 4   | Alat akan      | Tegangan yang dibutuhkan sebesar 220V     |
|     | beroperasi     |   |