

BAB V

PENUTUP

Bab penutup berisi tentang kesimpulan-kesimpulan yang didapatkan selama proses pembuatan tugas akhir ini beserta saran- saran untuk perbaikan dan pengembangannya.

5.1 Kesimpulan

Hasil dari pengujian serta analisa data dari Mixer Otomatis Pencampur Bahan Adonan Kue Dikendalikan dengan Menggunakan Mikrokontroler, dapat diambil kesimpulan sebagai berikut :

1. Wadah bahan tidak berjalan dengan sempurna karena masih belum memungkinkan untuk diisi dengan bahan cair atau adonan cair. Untuk mengembangnya adonan masih berdasarkan waktu.
2. Mixer dapat berputar sesuai dengan program yang diinputkan dan dengan *delay* waktu yang ditentukan serta inputan pada tombol *push button* berfungsi dengan baik.

5.2 Saran

Untuk pengembangan dan penyempurnaan dari Mixer Otomatis Pencampur Bahan Adonan Kue Dikendalikan dengan Menggunakan Mikrokontroler ini, maka diberikan beberapa saran sebagai berikut, Sistem pengaman adonan kue bisa diberi sensor ultrasonic dengan mengatur berapa cm adonan saat mengembang, sehingga adonan kue tersebut tidak meluber atau tumpah.

