

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

Dari hasil percobaan yang diamati dapat disimpulkan bahwa :

1. Hasil pencampuran warna yang diinginkan berhasil dicapai
2. Sistem pencampuran cairan berwarna menggunakan PLC baik, dengan kesalahan volume 2 %
3. Sistem otomasi pencampuran warna bisa menggunakan PLC

5.2 Saran

Saran yang perlu diketengahkan sebagai bahan perbaikan dari sistem ini yaitu pemasangan sensor di setiap tabung akan menghasilkan ketelitian volume yang diinginkan.