

การศึกษาการเตรียมหลอดตรวจวัดปริมาณคลอรีนอิสระตกค้าง

**THE STUDY OF THE PRODUCTION OF DETECTOR TUBE
FOR DETERMINATION OF FREE RESIDUAL CHLORINE**

อรุณชัย อุนาศรี

ARUNCHAI UNASRI

วิทยานิพนธ์นี้เป็นส่วนหนึ่งของการศึกษาตามหลักสูตรปริญญาวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต

สาขาวิชาเคมี

บัณฑิตวิทยาลัย

สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง

พ.ศ. 2550