

**ĐẠI HỌC QUỐC GIA TP HCM  
TRƯỜNG ĐẠI HỌC CÔNG NGHỆ THÔNG TIN  
KHOA CÔNG NGHỆ PHẦN MỀM**

**HOÀNG ANH MINH  
LÂM LUẤN ANH**

**KHÓA LUẬN TỐT NGHIỆP  
XÂY DỰNG BỘ LỌC RÁC CHO HỆ THỐNG PHÁT  
HIỆN TIN NÓNG**

**A Filter for Hot News Detection System**

**KỸ SƯ NGÀNH KỸ THUẬT PHẦN MỀM**

**TP. HỒ CHÍ MINH, 2018**

**ĐẠI HỌC QUỐC GIA TP. HỒ CHÍ MINH**  
**TRƯỜNG ĐẠI HỌC CÔNG NGHỆ THÔNG TIN**  
**KHOA CÔNG NGHỆ PHẦN MỀM**

**HOÀNG ANH MINH – 13520505**

**LÂM TUẤN ANH – 13520020**

**KHÓA LUẬN TỐT NGHIỆP**  
**XÂY DỰNG B LỌC RÁC CHO HỆ THỐNG**  
**PHÁT HIỆN TIN NÓNG**

**A Filter for Hot News Detection System**

**KỸ SƯ NGÀNH KỸ THUẬT PHẦN MỀM**

**GIẢNG VIÊN HƯỚNG DẪN**

**TS. HUỲNH NGỌC TÍN**

**TP. HỒ CHÍ MINH, 2018**