

ĐẠI HỌC QUỐC GIA THÀNH PHỐ HỒ CHÍ MINH
TRƯỜNG ĐẠI HỌC BÁCH KHOA
KHOA KHOA HỌC - KỸ THUẬT MÁY TÍNH



Bảng đăng kí đề tài nhóm 13:

ỨNG DỤNG MUA BÁN
SẢN PHẨM (SAFE MARKET)

GVHD	Nguyễn Lê Duy		
SV thực hiện	Nguyễn Phạm Hoàng	Tuấn	1513842
	Trần Công	Khanh	1511503
	Châu Tài	Quí	1512697
	Nguyễn Khắc	Phục	1412993

Tp. Hồ Chí Minh, Tháng 02/2018

1. Giới thiệu đề tài:

Không phải ai cũng giàu có để mua tất cả mọi thứ, có nhiều thứ mình đã sở hữu nhưng không dùng tới, chúng ta muốn trao đổi hay bán lại để kiếm thêm tiền để mua những món đồ khác. Công nghệ ngày càng phát triển, những ứng dụng mua bán qua điện thoại ra đời để đáp ứng nhu cầu mua bán của khách hàng.

Nhiều kênh mua bán hàng chưa tạo được lòng tin cho khách hàng, dẫn đến khách hàng mất lòng tin vào nhà bán hàng, từ đó tạo một môi trường kinh doanh không tốt, khó phát triển.

2. Lý do chọn đề tài:

- Tạo một môi trường cho người muốn bán và người mua trao đổi một cách dễ dàng. Mọi người có thể sử dụng điện thoại của mình để truy cập, nhận thông báo về các món hàng nhanh hơn.
- Hiện tại có nhiều kênh bán hàng qua mạng nhưng nhiều kênh vẫn chưa tạo được sự tin tưởng của khách hàng.

3. Lợi ích:

- Người dùng có thể sử dụng ứng dụng để đăng sản phẩm, kết hợp chỉ đường chính xác để người mua tìm tới địa điểm mua hàng.
- Thêm thời gian rảnh để giao dịch.
- Đề xuất giá cho sản phẩm khi người dùng đăng sản phẩm muốn bán.

4. Các chức năng chính:

- Tạo tài khoản.
- Đăng món hàng để bán.
- GPS để đặt vị trí món hàng trên bản đồ, chỉ đường.
- Đặt lịch rảnh để người mua chọn thời gian gặp mặt.
- Thông về món hàng đang bán, thời gian gặp mặt.
- Đánh giá người dùng.

5. Công nghệ sử dụng:

- Firebase
- GPS
- Google Map API
- Notification
- Calendar API.