**Phan Đình Tùng ỨNG DỤNG IOT XÂY DỰNG HỆ THỐNG GIÁM SÁT VÀ CẢNH BÁO NGẬP LỤT TẠI THÀNH PHỐ ĐÀ NẴNG 2019**

**ĐẠI HỌC ĐÀ NẴNG**

**TRƯỜNG ĐẠI HỌC BÁCH KHOA**

**KHOA CÔNG NGHỆ THÔNG TIN**

**ĐỒ ÁN TỐT NGHIỆP**

**NGÀNH: CÔNG NGHỆ THÔNG TIN**

**CHUYÊN NGÀNH: HỆ THỐNG NHÚNG**

**ĐỀ TÀI:**

**ỨNG DỤNG IOT XÂY DỰNG HỆ THỐNG GIÁM SÁT VÀ CẢNH BÁO NGẬP LỤT**

**TẠI THÀNH PHỐ ĐÀ NẴNG**

Người hướng dẫn: **TS. PHẠM CÔNG THẮNG**

Sinh viên thực hiện: **PHAN ĐÌNH TÙNG**

Số thẻ sinh viên: **102140165**

Lớp**: 14T3**

**Đà Nẵng, 6/2019**

**ĐẠI HỌC ĐÀ NẴNG**

**TRƯỜNG ĐẠI HỌC BÁCH KHOA**

**KHOA CÔNG NGHỆ THÔNG TIN**

**ĐỒ ÁN TỐT NGHIỆP**

**NGÀNH: CÔNG NGHỆ THÔNG TIN**

**CHUYÊN NGÀNH: HỆ THỐNG NHÚNG**

**ĐỀ TÀI:**

**ỨNG DỤNG IOT XÂY DỰNG HỆ THỐNG GIÁM SÁT VÀ CẢNH BÁO NGẬP LỤT**

**TẠI THÀNH PHỐ ĐÀ NẴNG**

Người hướng dẫn: **TS. PHẠM CÔNG THẮNG**

Sinh viên thực hiện: **PHAN ĐÌNH TÙNG**

Số thẻ sinh viên: **102140165**

Lớp**: 14T3**

**Đà Nẵng, 6/2019**