**LỜI CẢM ƠN**

Trước tiên chúng em xin gửi lời cảm ơn chân thành nhất tới các thầy cô giáo trong trường Đại học Duy Tân nói chung và các thầy cô giáo trong khoa Công nghệ Thông Tin - bộ môn Công Nghệ Phần Mềm nói riêng đã tận tình giảng dạy, truyền đạt cho chúng em những kiến thức, kinh nghiệm quý báu trong suốt thời gian qua.

Đặc biệt chúng em xin gửi lời cảm ơn sâu sắc đến thầy Lưu Văn Hiền đã tận tình giúp đỡ, trực tiếp chỉ bảo, hướng dẫn chúng em trong suốt quá trình thực hiện đồ án tốt nghiệp. Trong thời gian làm việc với cô, chúng em không ngừng tiếp thu thêm nhiều kiến thức bổ ích mà còn học tập được tinh thần làm việc, thái độ làm việc nghiêm túc, hiệu quả, đây là những điều rất cần thiết cho chúng em trong quá trình học tập và công tác sau này.

Dù đã cố gắng hết sức nhưng do thời gian và khả năng còn hạn chế nên đồ án không tránh khỏi những thiếu sót.

Đà Nẵng, ngày ……tháng ….. năm 2025

Đại diện nhóm

**LỜI CAM ĐOAN**

Chúng tôi xin cam đoan:

* Những nội dung trong đồ án này là do chúng tôi thực hiện dưới sự hướng dẫn trực tiếp của Thầy Lưu Văn Hiền
* Mọi tham khảo dùng trong đồ án đều được trích dẫn rõ ràng và trung thực tên tác giả, tên công trình, thời gian, địa điểm công bố.
* Mọi sao chép không hợp lệ, vi phạm quy chế của nhà trường, hay gian trá,  
  chúng tôi xin chịu hoàn toàn trách nhiệm.

Đà Nẵng, ngày ….. tháng …. năm 2025

Nhóm sinh viên thực hiện

1……………………………………..

2……………………………………..

3……………………………………..

4……………………………………..

5……………………………………..