**LỜI CAM ĐOAN**

Chúng tôi xin cam đoan:

* Những nội dung trong khóa luận này là do chúng tôi tự thực hiện dưới sự hướng dẫn trực tiếp của Thầy Đoàn Hoàng Duy
* Các tài liệu tham khảo trong khóa luận đều được trích dẫn đầy đủ, chính xác, và rõ ràng, đảm bảo trung thực với tên tác giả, tên công trình, thời gian, và địa điểm công bố.
* Nếu phát hiện bất kỳ hành vi sao chép không hợp lệ hay vi phạm quy chế nhà trường, chúng tôi xin chịu hoàn toàn trách nhiệm về những sai phạm đó.

Đà Nẵng, ngày 13 tháng 05 năm 2025  
 Nhóm sinh viên thực hiện:

1. Nguyễn Đình Hậu - 27211202570
2. Dương Văn Hữu - 27211202219
3. Nguyễn Nhật Dương - 27211223672
4. Trần Tín Đạt - 27211247987
5. Lý Bùi Quang Dương - 27211247884