|  |  |
| --- | --- |
| ĐẠI HỌC QUỐC GIA TP. HỒ CHÍ MINH  **TRƯỜNG ĐẠI HỌC**  **CÔNG NGHỆ THÔNG TIN** | **CỘNG HÒA XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM**  **Độc Lập - Tự Do - Hạnh Phúc** |
|  | *TP. HCM, ngày 17 tháng 02 năm 2022* |

# NHẬN XÉT KHÓA LUẬN TỐT NGHIỆP

**CỦA CÁN BỘ PHẢN BIỆN**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Tên khóa luận:** | | |
| **PHẦN MỀM GIÁM SÁT LỖI ỨNG DỤNG**  **ERROR MONITORING APPLICATION** | | |
| **Nhóm SV thực hiện:** | | **Cán bộ hướng dẫn/phản biện:** |
| Hà Thanh Huy | 17520568 | ThS. HUỲNH HỒ THỊ MỘNG TRINH |
| Nguyễn Lương Trường Vĩ | 17521258 |  |
| **Đánh giá Khóa luận**   1. Về cuốn báo cáo:   Số trang 105 Số chương 6  Số bảng số liệu 12 Số hình vẽ 45  Số tài liệu tham khảo 10 Sản phẩm 01 \_\_\_\_\_\_  Một số nhận xét về hình thức cuốn báo cáo:  *<nhận xét về định dạng, cách thức viết báo cáo, phân bố nội dung, chương mục có hợp lý không..>*   1. Về nội dung nghiên cứu:  * Kiến thức: * Biết rõ các kiến thức, công nghệ liên quan đến dự án: Front end, Backend, Database, Server. * Hiểu được cách vận hành của ứng dụng web. * Hiểu rõ hơn về các giai đoạn phân tích, xác định yêu cầu, thiết kế và triển khai một dự án phần mềm và các công cụ hỗ trợ. * Hiểu rõ quy trình quản lý lỗi dự án. * Biết được cách tích hợp các ứng dụng bên thứ 3 vào dự án. * Có tìm hiểu và nghiên cứu các ứng dụng liên quan. * Có tìm hiểu các thuật toán hỗ trợ phát triển tính năng của đề tài. * Phương pháp: * Tiếp cận và tìm hiểu đề tài đúng với nhu cầu thực tế (giải quyết kho khăn khi xử lý lỗi). * Có tổ chức thời gian và lên kế hoạch rõ ràng. * Phân chia công việc hợp lý, hiệu quả, phù hợp với thế mạnh của mỗi thành viên trong nhóm. * Có khảo sát về đề tài nghiên cứu. * Ưu điểm: * Đề tài nghiên cứu thiết thực. * Nội dung tìm hiểu phù hợp với xu hướng phát triển trong lĩnh vực phần mềm hiện nay. * Phương pháp nghiên cứu hiệu quả. * Hạn chế: * Có tìm hiểu nhưng kiến thức chưa sâu, chưa áp dụng cho hệ thống lớn. * Nội dung nghiên cứu rộng nên chưa chọn lọc kiến thức một cách hiệu quả.  1. Về chương trình ứng dụng:  * Ưu điểm: * Ứng dụng đã triển khai và chạy ổn định. * Giao diện thân thiện dể sử dụng. * Có hướng dẫn cho người mới bắt đầu dùng. * Hoàn thiện các chức năng cơ bản phục vụ cho quy trình quản lý lỗi. * Có giao diện biểu đồ thống kê. * Tích hợp được những ứng dụng tiện ích bên thứ 3 tăng trải nghiệm người dùng. * Áp dụng được thuật toán vào phần mềm. * Nhược điểm: * Ít tính năng. * Chưa hỗ trợ đa ngôn ngữ. * Mới chỉ áp dụng cho ứng dụng web viết bằng Javascript, ReactJs, chưa hỗ trợ cho nhiều ngôn ngữ khác. * Mới chỉ phục vụ số lượng người dùng nhỏ.  1. Về thái độ làm việc của sinh viên:   *<nhận xét về thái độ, ưu khuyết điểm của từng sinh viên tham gia>*  **Đánh giá chung:** Khóa luận đạt/không đạt yêu cầu của một khóa luận tốt nghiệp kỹ sư/ cử nhân, xếp loại Giỏi/ Khá/ Trung bình  **Điểm từng sinh viên:**  **Hà Thanh Huy:………../10**  **Nguyễn Lương Trường Vĩ:………../10** | | |
|  | | |

|  |  |
| --- | --- |
|  | Người nhận xét (Ký tên và ghi rõ họ tên)  **HUỲNH HỒ THỊ MỘNG TRINH** |