**BÁO CÁO NỘI DUNG THỰC HIỆN TRONG TUẦN**

|  |  |
| --- | --- |
| **Yêu cầu** | **Nội dung thực hiện** |
| Phân tích chức năng hệ thống | Đã làm |
| Quy trình sơ đồ nghiệp vụ | Đã làm |
| Mô tả chức năng | Đã làm |
| Các điểm mới của hệ thống | * Đăng nhập vào hệ thống bằng xác thực khuôn mặt sử dụng FACE IO. * Quản lý về vị trí của người dùng trên bản đồ. * Đăng nhập vào hệ thống bằng Goolge sử dụng Firebase Authentication. * Xác nhận đơn hàng và gửi thông báo tới người dùng. * Hiển thị được các cửa hàng gần nhất trên maps. * Ứng dụng AI vào gợi ý món ăn cho khách hàng theo đánh giá người dùng. |
| Các thuật toán áp dụng | Thuật toán Matrix Factoriation (machine learning)  Gợi ý các món ăn khách hàng có thể thích dựa vào lịch sử mua hàng, đánh giá của người dùng dành cho sản phẩm đó. |