**ĐỀ TÀI: QUẢN LÍ GARA Ô TÔ.**

Giáo viên giảng dạy: Th.S Phạm Thi Vương

Sinh viên thực hiện:

12520045 Võ Văn Cường

12520135 Đỗ Trung Hiếu

12520263 Trần Binh Minh

13520643 Trần Ngọc Phúc

1. **GIỚI THIỆU BÀI TOÁN CẦN GIẢI QUYẾT:**

+Bài toán cần giải quyết: Quản lý gara ô tô tại 1 cửa hàng sửa chữa ô tô. Hoặc các đại lý gara ôtô lớn vừa và nhỏ.

+Sơ lược qui trình:

* Trong 1 ngày tiếp nhận tối đa n xe, đối với mỗi xe sẽ lập hồ sơ bảo trì cho mỗi xe.
* Sau khi sửa chữa xong,lập phiếu sửa chữa để liệt kê các phụ tùng,thiết bị đã sử dụng nhằm tính toán chi phí sửa chữa.
* Hỗ trợ các thao tác tìm kiếm xe.
* Lập phiếu thanh toán sau khi khách hàng thanh toán chi phí sửa chữa.
* Lập báo cáo doanh thu và tồn kho hàng tháng.
* Người sử dụng có thể thay đổi số xe tối đa trong ngày,số lượng phụ tùng,giá tiền công,vvv…
* Quản lý thông tin nhân viên.