* 1. **Giới thiệu phần mềm**

Yêu cầu xây dựng một trang web bán máy tính, cụ thể ở đây sẽ bán mặt hàng máy tính xách tay (laptop). Trang web cho phép mọi người có thể xem sản phẩm, nhưng muốn đặt mua sản phẩm thì cần tạo tài khoản thì mới được phép đặt mua.

Hệ thống tự quản lý tài khoản, không dùng tài khoản các dịch vụ khác.

Người mua có thể mua nhiều sản phẩm cùng một lúc, một sản phẩm có thể mua nhiều cái.

Giỏ hàng phải được lưu trữ, nếu người dùng không thanh toán các mặt hàng trong giỏ hàng, thì các sản phẩm vẫn còn ở đó dù cho người dùng đã đăng xuất.

Hệ thống cho phép mở rộng, ngoài bán laptop, có thể trong tương lai bán nhiều mặt hàng khác, ví dụ linh kiện cho laptop: ram, cpu, storage,…

Người quản lý sẽ có trang quản lý riêng, yêu cầu phải đăng nhập. Trang quản lý cho phép xem số lượng hàng bán ra: theo các tiêu chí: ngày, tháng, năm, sản phẩm. Thêm, xóa, sửa một sản phẩm. Xem danh sách các đơn hàng.