

## KẾT QUẢ THỰC NGHIỆM

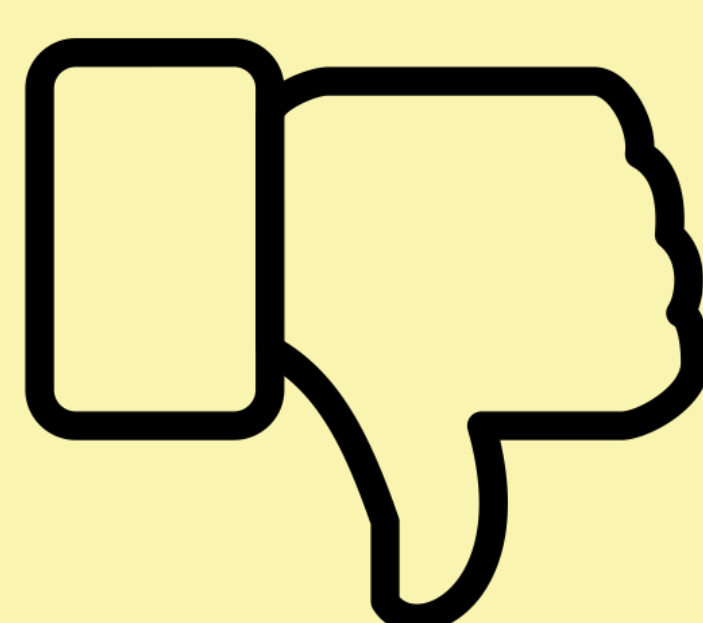
Hoàn thiện được sản phẩm và hoạt động

- Nhận diện được các ký hiệu và xử lí một số mẫu câu đơn giản
- Mô tả âm tham xung quanh với độ chính xác tương đối
- Kính hiển thị chính xác, rõ ràng



## HẠN CHẾ

- Vẫn còn sai sót trong quá trình hoạt động.
- Vẫn còn hạn chế về dữ liệu nên không nhận diện được nhiều ký tự.
- Thiết bị thiếu sự ổn định, dễ bị sai sót khi người dùng hoạt động mạnh.



- Kính không thể hiển thị ở nơi

## HƯỚNG PHÁT TRIỂN

- Thu nhập thêm dữ liệu, mở rộng danh sách ký hiệu của thiết bị. Đồng thời cải thiện độ chính xác trong việc nhận diện.
- Cải tiến về mặt phần cứng, giúp thiết bị nhỏ gọn hơn.
- Giảm giá thành sản phẩm nhằm tiếp cận với nhiều người hơn.
- Thêm tính năng biên tập cơ sở dữ liệu. Người dùng có thể bổ sung thêm từ mới, hay chỉnh sửa theo ngôn ngữ địa phương. Làm đa dạng về dữ liệu, tăng độ chính xác.



## KẾT LUẬN

- Hiện tại thiết bị chỉ ở mức thử nghiệm. Tuy nhiên, thiết bị có rất nhiều tính năng hữu ích cho người câm điếc. Các nghiên cứu và việc ứng dụng các nghiên cứu vào thiết bị với mục tiêu giúp ích cho xã hội cho xã hội nói chung và người câm điếc nói riêng bằng những công nghệ của thời đại 4.0, thuần Việt, cho người Việt.
- Thiết bị sẽ không ngừng phát triển, ngày càng chuyên sâu và tối ưu hơn, hoàn thành hơn để có thể giúp ích cho họ,