1. Yêu cầu

Ứng dụng hẹn giờ vào báo thức với các tính năng

*Alarm*

* Có thể hẹn nhiều alarm. Mỗi khung giờ có: thời gian (am/pm), ghi chú, lặp lại các ngày trong tuần, thêm nhạc chuông (tuỳ chọn), thời gian nhắc lại (snooze time), vùng (timezone)
* Có thể bulk delete các alarm

*Timer*

* Có thể tạo nhiều timer. Mỗi timer gồm: Thời gian đếm ngược (giờ-phút-giây), ghi chú cho timer đó.
* Có thể bulk delete các timer

*Stopwatch*

* Đếm thời gian tăng dần đến mili giấy. Gồm các nút: dừng, ghi lại các mốc, reset, xem kết quả đã lưu và lưu các mốc kết quả
* Mỗi kết quả bao gồm: Ghi chú và danh sách lap. Mỗi lap bao gồm: số thứ tự, thời gian so với lap trước đó, thời gian tổng

Mở rộng:

* Thêm widget cho ứng dụng
* Backup/Restore dữ liệu cho nhiều thiết bị
* Kết nối với IoT?