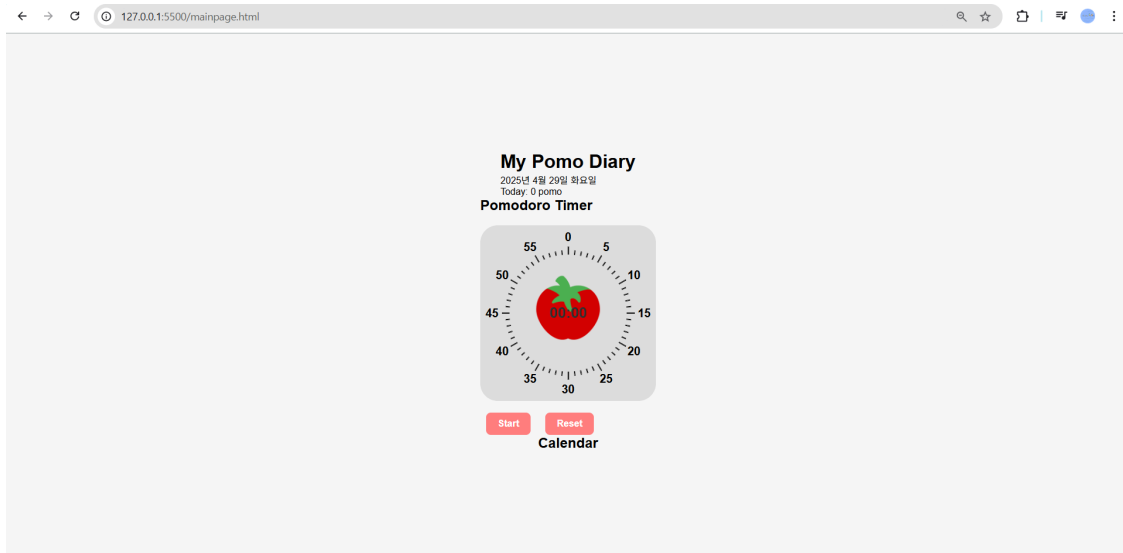


# 중간 보고서 - 1차 (4/30)

## 🍅 MainPage



## 🍅 현재까지 구현된 기능

### 1 타이머 기능 구현

60분 고정 타이머 (3600초)

시작/초기화 버튼 작동 → Start, Reset 버튼 클릭 시 타이머 정상 작동 및 초기화

### 2 시각적 인터페이스

시계 형태의 원형 타이머 UI

- 분 단위 테두리 표시
- 5분 단위 숫자 표시

타이머 경과에 따라 원형 색상이 점차 채워짐 (conic-gradient)

### 3 타이머 완료 알림

타이머 종료 시

- 토마토 이미지 변경 (터짐 효과)
- 알림음 재생
- 팝업으로 완료 메시지 출력

#### **4 Today 뽀모 수 카운트 기능**

타이머 1회 완료 시 pomCount 1 증가

상단에 Today: N pom 형식으로 출력됨

#### **5 날짜 및 자정 초기화**

상단에 오늘 날짜 표시 (yyyy년 mm월 dd일 요일)

자정(00:00)이 되면 뽀모 수 0으로 자동 초기화

### **캡스톤 평가표 (첨부 영상 참조)**

#### **목표 1 : 타이머 작동 기능 구현**

60분 고정 타이머 시작 및 초기화 가능

- 타이머 시작 버튼 클릭 시 정상 작동 - 달성
- 타이머 초기화 버튼 클릭 시 정상 작동 - 달성

#### **목표 2 : 완료 알림 제공**

타이머 종료 시 알림음 및 시각적 효과 발생

- 타이머 완료 후 3초 이내에 알림음 및 시각적 효과 발생 - 달성

#### **목표 3 : 오늘의 뽀모 수 제공**

당일 완료된 뽀모 수 표시

- 타이머 1회 완료 시 1 증가, 오늘 날짜에 정확히 반영되는지 확인 - 달성