```
# Makefile for HW04
# Creates main.o, gpio.o, and the executable gpio

TARGET=userspace
OBJS=userspace.o
CFLAGS=-Wall -g -O2

all:$(TARGET)
$(TARGET): $(OBJS)
$(CC) -o $(TARGET) $(OBJS)

clean:
    rm -f $(TARGET) $(OBJS) core*
```