

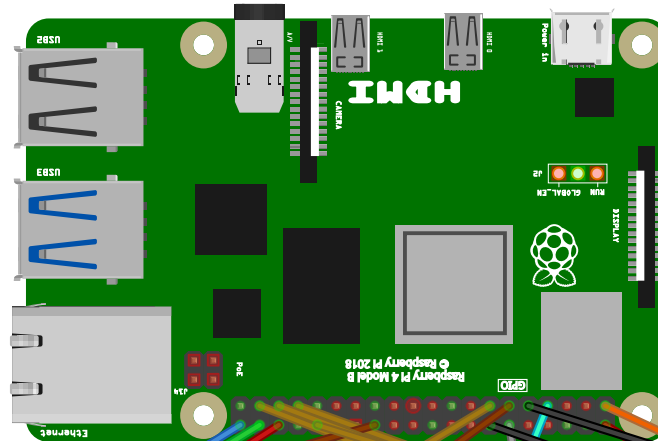
TECHNICAL NOTES:
(BUKAN BUAT DINILAI)
(lagian penataan
katanya jelek disini)

pin VCC 5v kedua dan
ground yg
disebelahnya tdk
dipakai karena ada
lobang kipas

SPI jangan dinyalain.
Awis ntar motornya
dikira chip :/

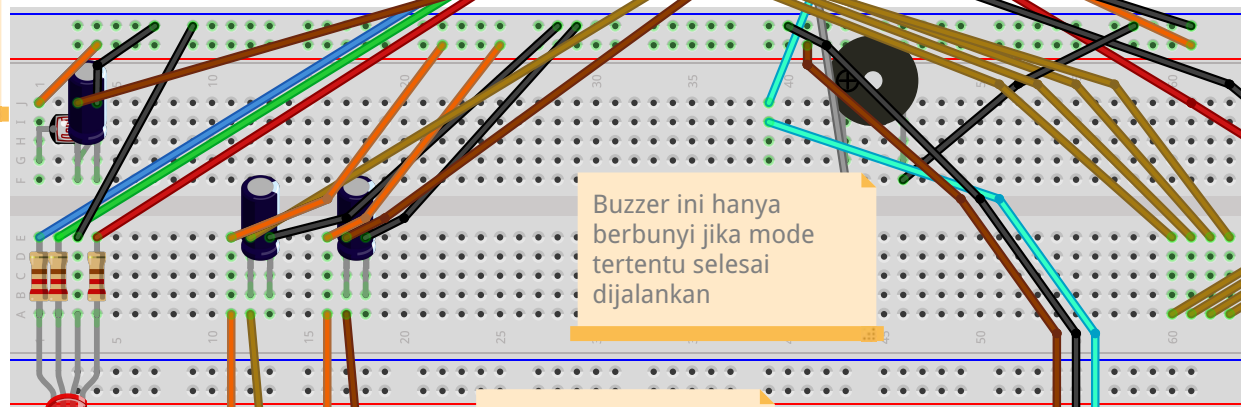
Untuk penilaian di
bawah sini saja :D

Kalau sudah selesai
boleh memasukkan
speaker ke dalam
lubang aux maupun
usb.
Sayangnya lubang aux
yang ada di Raspberry
Pi tersebut tidak ada
untuk input, jadi untuk
microphone boleh
dimasukkan ke dalam
usb ataupun secara
bluetooth



KETERANGAN KABEL:
Orange: Power/VCC
3v3
Red: Power/VCC 5v
Black: Ground/GND

LDR ini hanya
mendeteksi jika ada
cahaya, motor jalan



Buzzer ini hanya
berbunyi jika mode
tertentu selesai
dijalankan

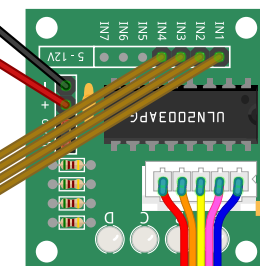
Mengapa saya lebih
suka memakai
Capacitor untuk
tombol tersebut?

Supaya arus tersebut
bisa direkam oleh
mesin tersebut
(Raspberry Pi) dengan
cara menyimpan daya
secara cepat setelah
arus listrik mengalir
saat tombol ditekan

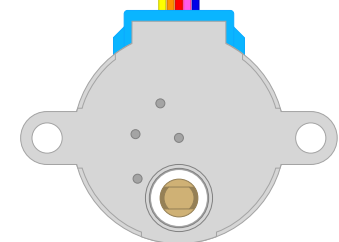
3 Kaki LED
tersebut (RGB LED)
hanya menyala jika
mode tersebut
diaktifkan (Voice
Command,
Speaking, dsb)

Untuk tombol kanan:
menyalakan voice
command (semacam
Google Assistant,
tetapi tidak menekan
tombol home),

Untuk tombol kiri:
menyalakan motornya
tanpa harus
menyalakan voice
command ataupun
sensor



Motor ini bergerak
secara berputar di
pintu vending machine
tersebut



Infrared ini hanya
mendeteksi jika ada
benda, motor berjalan