**DPK-D**

**LEMBAR KERJA PESERTA DIDIK**

**ARDUINO PROJECTS**

Kelompok : 1111111

Kelas : X PPLG 2

Nama Anggota :

1. Adnanditya Mozart Kusuma (1)
2. Nafi Kusuma Abqory (21)
3. Zlatan Firmansyah (32)

****

**Membuat Sensor Suara**

**PROJECT DESKRIPSI**

Disini kami akan membuat sensor suara. Saat sensor menangkap suara, maka lampu akan menyala. Jika sensor mendengar suara lagi, maka lampu akan mati. Setelah sensor nya menangkap suara, maka ada jeda beberapa detik untuk sensor menangkap suara kembali.

**Komponen Project yang digunakan pada Tinkercad**

1. Arduino Uno
2. Lampu
3. Sensor suara
4. Kabel usb
5. Kabel Kecil

**Foto Dan Video**

1. Video

<https://drive.google.com/file/d/12Ap-HPAqZXrM9D3vscKB5Og3JUZgnWTO/view?usp=sharing>

1. Foto

