**RAB Riset Robot Sumo**

Daftar Benda yang Akan dibuat :

1. 2 buah robot sumo

2. Arena

**RAB Elektronik Robot Sumo**

**Bahan dan Komponen**

Plan 1 :

1. Arduino UNO (70.000)

2. IC L293D / modul L298D(4000/30000)

3. modul step down (25.000)

4. Baterai + socket ( 24.00 + 10.000)

5. PCB 2 pcs (30.000)

6. Terminal Block 5 pcs (10.000)

7. Motor DC 2 pcs (90.000)

8. Kabel 1 Meter (5000)

9. stik PS Wireless (90.000)

10. converter (20.000)

11. roda 2 pcs (20000)

Total = 400.000/robot

**RAB Arena Robot Sumo**

1. Triplek 122 x 240 18 mm (250.000)

2. tikar gulung spons (60.000)

3. solasi kertas (10.000)

Total = 350.000

**RAB Mekanik Robot Sumo**