



Nama: \_\_\_\_\_ Kelas: \_\_\_\_\_

# LKPD EKSPRESI DAN LOGIKA

## TUJUAN PEMBELAJARAN :

- 2.1 Peserta didik mampu menjelaskan tentang penggunaan ekspresi dan logika
- 2.2 Peserta didik mampu menerapkan penggunaan ekspresi dan logika dalam sebuah soal
- 2.3 Peserta didik mampu memecahkan persoalan tentang ekspresi dan logika

## Soal :

1. Buka dan baca materi pada link berikut ini :  
<https://s.id/29fEV>

2. Isi tabel kebenaran di bawah ini dengan angka 0 atau 1

| A | B | A AND B | A OR B | NOT A |
|---|---|---------|--------|-------|
| 0 | 0 |         |        |       |
| 0 | 1 |         |        |       |
| 1 | 0 |         |        |       |
| 1 | 1 |         |        |       |



| A | B | C | NOT A | B AND C |
|---|---|---|-------|---------|
| 0 | 0 | 0 |       |         |
| 0 | 0 | 1 |       |         |
| 0 | 1 | 0 |       |         |
| 0 | 1 | 1 |       |         |
| 1 | 0 | 0 |       |         |
| 1 | 0 | 1 |       |         |
| 1 | 1 | 0 |       |         |
| 1 | 1 | 1 |       |         |