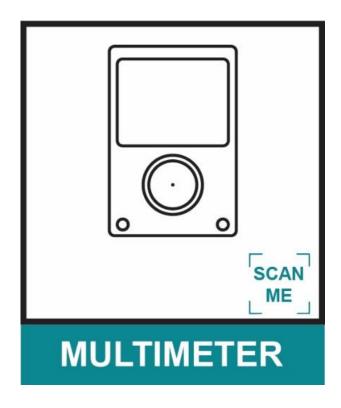
MULTIMETER

Multimeter dikenal juga dengan istilah multitester atau AVO meter, kepanjangan dari A = amper, V= volt, O = ohm. Alat ini memiliki fungsi untuk mengukur dan menguji komponen elektronika antara lain :

- 1. Resistor / hambatan dengan satuan pengukuran ohm.
- 2. Dioda
- 3. Transistor
- 4. Kapasitansi dengan satuan pengukuran farad.
- 5. Arus listrik dengan satuan pengukuran *ampere*.
- 6. Tegangan AC dan DC dengan satuan pengukuran volt.
- 7. Frekuensi dengan satuan pengukuran hertz.



Ket :Untuk melihat gambar multimeter 3D arahkan kamera AR pada gambar diatas

Secara umum jenis multimeter ada dua yaitu multimeter analog dan digital. Untuk cara penggunaan pada bagian selector atau type pengukuran disesuaikan dengan jenis komponen yang akan dilakukan pengukuran atau pengujianya.