LKPD FISIKA

Nama Siswa	.....
Kelas	XII .....
Tgl Ujian	..... Agustus 2025

LISTRIK DINAMIS

Nilai

TUJUAN

1. Peserta didik mampu membaca nilai hambatan resistor
2. Peserta didik mampu membaca hasil pengukuran hambatan listrik dari multimeter

DASAR TEORI

Warna	Pita ke-1	Pita ke-2	Pita ke-3	Pita ke-4
	Angka I	Angka II	Pengali	Toleransi
Hitam	0	0	10^0	1%
Coklat	1	1	10^1	2%
Merah	2	2	10^2	3%
Jingga	3	3	10^3	4%
Kuning	4	4	10^4	-
Hijau	5	5	10^5	-
Biru	6	6	10^6	-
Ungu	7	7	10^7	-
Abu-abu	8	8	10^8	-
Putih	9	9	10^9	-
Emas	-	-	0,1	5%
Perak	-	-	0,01	10%
Tak berwarna	-	-	-	20%

Pengamatan	Pita 1	Pita 2	Pita 3	Pita 4	Nilai Resistor		Nilai Toleransi
					Dari Warna	Dari Multimeter	
Pengamatan 1							
Pengamatan 2							
Pengamatan 3							
Pengamatan 4							
Pengamatan 5							

LIVEWORKSHEETS