**PEDOMAN PENSKORAN (RUBRIK)**

Butir Soal : **Induksi Elektromagnetik**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **No.** | **Aspek Yang Dinilai** | **Skor** |
| 1. | Persiapan   1. Menyusun alat dan bahan 2. Melakukan pengaturan galvanometer sehingga berfungsi sebagai voltmeter dengan batas ukur 100 mV. | 3  1  1  1 |
| 2. | Pelaksanaan   1. Menghubungkan kumparan 500 lilitan dengan voltmeter. 2. Menggerakkan 1 medan magnet batang masuk dan keluar kumparan 500 lilitan. 3. Mengamati penyimpangan gerakan jarum voltmeter. 4. Menggerakkan 1 medan magnet batang dengan cepat masuk dan keluar kumparan 500 lilitan. 5. Mengamati penyimpangan gerakan jarum voltmeter. 6. Mengganti kumparan 500 lilitan dengan kumparan 1200 lilitan. 7. Menggerakkan 1 medan magnet batang masuk dan keluar kumparan 1200 lilitan. 8. Mengamati penyimpangan gerakan jarum voltmeter. 9. Menggerakkan 1 medan magnet batang dengan cepat masuk dan keluar kumparan 1200 lilitan. 10. Mengganti 1 magnet batang menjadi 2 magnet batang. 11. Menggerakkan 2 medan magnet batang masuk dan keluar kumparan 500 lilitan. 12. Mengamati penyimpangan gerakan jarum voltmeter. 13. Menggerakkan 2 medan magnet batang dengan cepat masuk dan keluar kumparan 500 lilitan 14. Mengamati penyimpangan gerakan jarum voltmeter. 15. Menggerakkan 2 medan magnet batang masuk dan keluar kumparan 1200 lilitan. 16. Mengamati penyimpangan gerakan jarum voltmeter. 17. Menggerakkan 2 medan magnet batang dengan cepat masuk dan keluar kumparan 1200 lilitan. 18. Mengamati penyimpangan gerakan jarum voltmeter 19. Melakukan pengolahan data. 20. Mengisi jawaban evaluasi 21. Menuliskan kesimpulan hasil percobaan. | 21  1  1  1  1  1  1  1  1  1  1  1  1  1  1  1  1  1  1  1  1  1 |
| 3. | Penutup   1. Merapikan kembali alat dan bahan seperti semula. 2. Menyerahkan laporan praktikum sederhana kepada pengawas. | 2  1  1 |
|  | **JUMLAH** | **26** |