

## DAFTAR GAMBAR

	Halaman
Gambar 2.1 Gaya Gesek .....	29
Gambar 2.2 Gerakan Antara Rem dengan Ban Dapat Menghentikan Gerak Mobil.....	29
Gambar 2.3 Seorang Anak dapat Meluncur Cepat Ke Bawah Saat Bermain Seluncuran .....	30
Gambar 2.4 Ban Sepeda Dapat Menjadi Aus .....	31
Gambar 2.5 Koper yang Beroda Mudah Digerakkan .....	32
Gambar 2.6 Bola yang Dilempar Ke atas akan Jatuh lagi ke bawah .....	34
Gambar 2.7 Magnet .....	37
Gambar 2.8 Macam-Macam Bentuk Magnet .....	37
Gambar 2.9 Cara Membuat Magnet dengan Cara Menggosok .....	39
Gambar 2.10 Penerjun Payung Bergerak Ke Bawah .....	40
Gambar 2.11 Gravitasi Kasur .....	40
Gambar 2.12 Arah Gaya Gesek Berlawanan dengan Arah Gerak Ban Mobil	44
Gambar 2.13 Berbagai Bentuk Magnet .....	49
Gambar 2.14 Kutub-Kutub Magnet .....	50
Gambar 2.15 Magnet Memiliki Gaya Tarik Sehingga Dapat Menarik Logam	52
Gambar 2.16 Membuat Magnet Dengan Cara Menggosok .....	57
Gambar 2.17 Pembuatan Magnet dengan Cara Menggunakan Induksi .....	58
Gambar 2.18 Pembuatan Magnet dengan Cara Menggunakan Aliran Listrik..	59
Gambar 2.19 Kompas Menunjukkan Arah Mata Angin .....	60\
Gambar 2.20 Alat Pengangkut Besi Tua .....	60
Gambar 2.21 Gunting dan Obeng .....	61
Gambar 2.22 Pintu Lemari Es .....	62
Gambar 2.23 Gambar Buah Catur .....	62
Gambar 2.24 Gambar Kereta Api .....	63
Gambar 2.25 Dinamo Sepeda .....	63
Gambar 2.26 Gambar Bel Listrik .....	64

Gambar 2.27 Benda Magnetik .....	65
Gambar 2.28 Benda Magnetis .....	66
Gambar 2.29 Berbagai Bentuk Magnet .....	69
Gambar 2.30 Cara Induksi .....	69
Gambar 2.31 Cara Menggosok .....	69
Gambar 2.32 Sebelum Dialiri Listrik Paku Digulung dengan Kabel Listrik....	71
Gambar 2.33 Pembuatan Elektromagnetik .....	71
Gambar 2.34 Cara Menghilangkan Sifat Magnet .....	72
Gambar 2.35 Kutub Magnet .....	75
Gambar 2.36 Alat Pengangkat Besi Tua .....	77
Gambar 2.37 Kompas .....	78
Gambar 2.38 Magnet yang Digunakan pada Speaker Telepon .....	78
Gambar 2.39 Magnet pada Pintu Lemari Es sebagai Perapat Pintu .....	79
Gambar 2.40 Magnet pada Tas, Kotak Pinsil, dan Dibalik Pintu .....	80
Gambar 2.41 Kereta Api Maglev .....	80
Gambar 2.42 Orang Terjun Payung .....	82
Gambar 2.43 Burung Mendarat di Permukaan Air .....	82\
Gambar 2.44 Pelumas Mengurangi Gesekan Dalam Mesin .....	83
Gambar 2.45 Pesawat Terbang dan Lumba-Lumba Memiliki Bentuk yang Runcing .....	84
Gambar 2.46 Jalan Beraspal .....	84
Gambar 2.47 Permainan Karambol .....	86
Gambar 2.48 Sepatu Sepak bola Memiliki Sol Sepatu Berpaku-paku .....	87
Gambar 2.49 Ban Mobil Beralur Kasar .....	87
Gambar 2.50 Sepatu Bersol Karet .....	88
Gambar 2.51 Bentuk Parasut Menyerupai Payung .....	89
Gambar 2.52 Daun Berguguran dan Penerjun Payung .....	91
Gambar 2.53 Naik Tangga Terasa Berat Karena Pengaruh Gaya Gravitasi .....	92
Gambar 2.54 Permukaan Air Selalu Datar .....	93
Gambar 2.55 Di Luar Angkasa Tidak ada Gaya Gravitasi .....	94
Gambar 2.56 Koin selalu Jatuh ke bawah karena Gaya Gravitasi .....	95
Gambar 2.57 Gaya Gravitasi Menarik Semua Benda ke Bumi .....	96

Gambar 2.58	Kepakan Sayap Menghasilkan Gaya Angkat .....	96
Gambar 2.59	Balon Udara dan pesawat Luar Angkasa .....	97
Gambar 3.1	Siklus Penelitian Tindakan Kelas (PTK) .....	104
Gambar 4.1	Lokasi dan Penelitian .....	114
Gambar 4.2	Peneliti Melakukan Tes Awal .....	115
Gambar 4.3	Menyiapkan Fisik dan Psikis Siswa .....	121
Gambar 4.4	Guru Melakukan Apersepsi .....	122
Gambar 4.5	Guru Menyajikan Materi Pelajaran .....	123
Gambar 4.6	Guru Kelas Mengamati Peneliti Menjelaskan Materi .....	124
Gambar 4.7	Guru Membentuk Kelas menjadi Beberapa Kelompok....	124
Gambar 4.8	Siswa Melakukan Model <i>Word Square</i> .....	126
Gambar 4.9	Siswa Mengerjakan Soal Post Test Siklus I .....	126
Gambar 4.10	Menyiapkan Fisik dan Psikis .....	141
Gambar 4.11	Guru Melakukan Apersepsi Guru sedang Bertanya .....	142
Gambar 4.12	Siswa Melakukan Model <i>Word Square</i> .....	143
Gambar 4.13	Siswa Sedang Mengerjakan Soal Post Test Siklus II .....	144
Gambar 4.14	Siswa Mengkomunikasikan Hasil Kerja Kelompok .....	162
Gambar 4.15	Siswa Yang Berhasil Mempresentasikan Hasil Jawabannya Berfoto Bersama Peneliti .....	162
Gambar 4.16	Peneliti Bersama Seorang Siswa Yang Berprestasi .....	163
Gambar 4.17	Peneliti Bersama Siswa Setelah Proses Belajar Mengajar	163

