DAFTAR ISI

Halaman Menu Utama i
Kata Pengantar ii
Daftar Isi iii
Daftar Gambar iv
Daftar Video v
Daftar Tabel vi
Daftar Menu 1
Petunjuk Penggunaan 2
Kompetensi yang dicapai 4
LKPD 1 Hakikat Fisika dan Metode ILmiah 6
LKPD 2 Keselamatan Kerja di Laboratorium 16
LKPD 3 Besaran, Satuan, dan Dimensi..... 25
LKPD 4 Pengukuran 36
Evaluasi 49
Daftar Pustaka 50
Identitas Penyusun 51

LIVEWORKSHEETS

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1.1 Fisika 7
Gambar 1.2 Pelangi 8
Gambar 1.3 Magnet Menarik Paku-Paku 8
Gambar 1.4 Menyiram Tanaman Pakai Selang 12
Gambar 2.1 Laboratorium Fisika di Sekolah 17
Gambar 3.1 Speedometer Motor 26
Gambar 3.2 a) Ruangan Dapur, b) Ruangan Kelas, dan c) Jalan Raya 27
Gambar 3.3 Alat-Alat Ukur 31
Gambar 4.1 Macam-Macam Kegiatan Mengukur 39
Gambar 4.2 Jangka Sorong 40
Gambar 4.3 Mikrometer Sekrup 41
Gambar 4.4 Bagian-Bagian Jangka Sorong 42
Gambar 4.5 Bagian-Bagian Mikrometer Sekrup 43

LIVEWORKSHEETS

DAFTAR VIDEO

Video 1.1 Hakikat Fisika 8

Video 2.1 Kecelakaan Kerja di Laboratorium 18

Video 3.1 Besaran, Satuan, dan Dimensi 26

Video 4.1 Video Pembelajaran Pengukuran 37

Video 4.2 Penggunaan Mistar..... 38

Video 4.3 Penggunaan Jangka Sorong 38

Video 4.4 Penggunaan Mikrometer Sekrup 38

LIVEWORKSHEETS

DAFTAR TABEL

Tabel 1.1 Contoh Fisika sebagai Produk dalam Kehidupan 10

Tabel 1.2 Sikap Ilmiah Seorang Ilmuan 10

Tabel 1.3 Peran Fisika dalam Berbagai Bidang 11

Tabel 1.4 Tahapan-Tahapan Metode Ilmiah 12

Tabel 2.1 Kegiatan yang Perlu/Tidak dilakukan di Laboratorium 19

Tabel 2.2 Lambang/Simbol di Laboratorium 20

Tabel 2.3 Peralatan di Laboratorium 21

Tabel 3.1 Jenis Objek/Kegiatan yang diamati 28

Tabel 3.2 Nama, Posisi, Satuan, dan Fungsi Alat Ukur 32

Tabel 4.1 Analisis Kegiatan-Kegiatan Pengukuran 39

Tabel 4.2 Nama Bagian dan Fungsi Jangka Sorong 40

Tabel 4.3 Nama Bagian dan Fungsi Mikrometer Sekrup 41

Tabel 4.4 Tabel Data Hasil Percobaan 44

NEXT
LIVEWORKSHEETS