

DAFTAR ISI

KATA PENGANTAR	v
PRAKATA.....	viii
DAFTAR ISI	x
Refleksi Pendidikan Masa Depan	1
Skenario Global	1
Integrasi Sekolah dan Dunia Kerja	3
Skenario Nasional.....	3
Kecenderungan yang Berlanjut.....	4
New Learnings, New Perspectives, New Trends	7
Referensi.....	10
Mobile Learning Berpusat Peserta Didik.....	14
Mobile Technology dan Pembelajaran.....	15
Aspek Perangkat Mobile dalam Pembelajaran	17
Interaksi Komponen Pembelajaran Online	19
Referensi.....	22
Berpikir Kritis: Kunci Hasil Belajar.....	25
Berpikir Kritis dalam Pembelajaran	26
Tantangan Orientasi Berpikir Kritis	28
Referensi.....	30
Review Singkat Learning Management System	33
Beberapa Platform LMS.....	33
Alasan Penggunaan.....	35
Strategi Pembelajaran	36
Referensi	38
Peluang Open Educational Resources (OER)	40
OER sebagai Sumber Belajar Alternatif	41
Peran OER dalam Pembelajaran	42
Referensi	44
Integrasi Berpikir Kritis dan STEM.....	47
STEM dan Berpikir Kritis	49
STEM dalam Pembelajaran.....	50
Bagaimana berpikir kritis berkolaborasi dengan STEM?	55
Implementasi dalam Pembelajaran	56
Aspek Pembelajaran STEM.....	58
Referensi	62
Konsep dan Praktik STEM dalam Pembelajaran	68
Pendekatan STEM.....	70
Ciri-Ciri Pembelajaran STEM	75
Langkah-Langkah Pembelajaran STEM	75
Referensi	76
INDEKS	79
BIOGRAFI PENULIS.....	81

