

DAFTAR ISI

KATA PENGANTAR	v
DAFTAR ISI	vii
DAFTAR GAMBAR	ix
BAB I HAKIKAT TEKNOLOGI PENDIDIKAN	1
A. Pengertian Teknologi Pendidikan.....	2
B. Definisi Teknologi Pendidikan.....	5
C. Landasan Falsafah Teknologi Pendidikan	11
D. Perkembangan Teknologi Pendidikan	22
E. Perubahan yang Dialami Teknologi Pendidikan	32
BAB 2 LANDASAN TEORETIS TEKNOLOGI PENDIDIKAN	37
A. Teori Belajar dan Pembelajaran	38
B. Teori Komunikasi dan Informasi	56
C. Teori Ekonomi dan Manajemen	64
BAB 3 KAWASAN TEKNOLOGI PENDIDIKAN	69
A. Kawasan Desain	70
B. Kawasan Pengembangan	77
C. Kawasan Pemanfaatan	85
D. Kawasan Pengelolaan	89
E. Kawasan Penilaian	93
BAB 4 TEKNOLOGI PENDIDIKAN SEBAGAI KONSTRUK TEORETIS, BIDANG GARAPAN, DAN PROFESI	99
A. Teknologi Pendidikan sebagai Konstruk Teoretis.....	100
B. Teknologi Pendidikan sebagai Bidang Garapan.....	103

C. Teknologi Pendidikan sebagai Profesi	105
D. Peningkatan Kompetensi Profesi Pengembang Teknologi Pembelajaran	109
BAB 5 PENGARUH PENERAPAN TEKNOLOGI PENDIDIKAN	119
A. Pengembangan Kurikulum	120
B. Pola Instruksional (Pola Pembelajaran)	132
C. Pengambilan Keputusan tentang Pendidikan	140
D. Alternatif Lembaga Pendidikan	143
BAB 6 PENERAPAN TEKNOLOGI PENDIDIKAN DI INDONESIA	149
A. Sistem Pendidikan Jarak Jauh	150
B. Penggunaan Modul dalam Pembelajaran	157
D. Pendekatan Keterampilan Proses	168
BAB 7 PENERAPAN TEKNOLOGI PENDIDIKAN DI NEGARA MAJU DAN NEGARA BERKEMBANG	191
A. Perkembangan Teknologi Pendidikan di Negara Berkembang	192
B. Perkembangan Teknologi Pendidikan di Negara Maju	194
C. Perbedaan Negara Maju dan Negara Berkembang	195
D. Beberapa Contoh Penerapan Teknologi Pendidikan	203
DAFTAR PUSTAKA	207
TENTANG PENULIS	211

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1.	Pilar-pilar yang Melandasi Teknologi Pendidikan	18
Gambar 2.	Kerucut Pengalaman Edgar Dale	29
Gambar 3.	Komunikasi Model Shannon dan Weaver	59
Gambar 4.	Model Komunikasi David Berlo	60
Gambar 5.	Model Komunikasi Schramm	61
Gambar 6.	Kawasan Teknologi Pendidikan	70
Gambar 7.	Penentuan Media oleh Guru	121
Gambar 8.	Penerapan Teknologi Pembelajaran dalam Perencanaan Kurikulum	121
Gambar 9.	Pola Pembelajaran Tradisional	133
Gambar 10.	Pola Pembelajaran Guru dengan Media	134
Gambar 11.	Pola Pembelajaran Guru dan Media	134
Gambar 12.	Pola Pembelajaran dengan Media	135