



PENDIDIKAN MODERN



Sri Kurniawati, S.Pd., Hamdil Mukhlisin, S.Pd., M.Pd., M.Si.,
Mustafidatus Showinah, S.Pd.I.
Ir. Nuur Wachid Abdul Majid, M.Pd., MCE., IPM., ASEAN Eng.
Srinita Susanto, S.Pd., Wiwi Dwi Daniyarti, M.Pd.,
Anisa Kurniasih, S.Pd., Vitry Rayani Bethesda Saragih, S.Pd.,
Lailatul Istiqomah, S.Pd., Robby Cahyadi, M.Pd.,
Fredik Melkias Boiliu, M.Pd.

PENDIDIKAN MODERN

Sri Kurniawati, S.Pd., Hamdil Mukhlisin, S.Pd., M.Pd., M.Si.,
Mustafidatus Showinah, S.Pd.I.
Ir. Nuur Wachid Abdul Majid, M.Pd., MCE., IPM., ASEAN Eng.
Srinita Susanto, S.Pd., Wiwi Dwi Daniyarti, M.Pd.,
Anisa Kurniasih, S.Pd., Vitry Rayani Bethesda Saragih, S.Pd.,
Lailatul Istiqomah, S.Pd., Robby Cahyadi, M.Pd.,
Fredik Melkias Boiliu, M.Pd.

Pendidikan Modern

Copyright© PT Penamudamedia, 2024

Penulis:

Sri Kurniawati, S.Pd., Hamdil Mukhlishin, S.Pd., M.Pd., M.Si

Mustafidatus Showinah, S.Pd.I.

Ir. Nuur Wachid Abdul Majid, M.Pd., MCE., IPM., ASEAN Eng.

Srnita Susanto, S.Pd., Wiwi Dwi Daniyarti, M.Pd., Anisa Kurniasih, S.Pd., Vitry Rayani

Bethesda Saragih, S.Pd., Lailatul Istiqomah, S.Pd., Robby Cahyadi, M.Pd., Fredik

Melkias Boiliu, M.Pd.

ISBN:

978-623-8586-127

Desain Sampul:

Tim PT Penamuda Media

Tata Letak:

Enbookdesign

Diterbitkan Oleh**PT Penamuda Media**

Casa Sidoarium RT 03 Ngentak, Sidoarium Dodeam Sleman Yogyakarta

HP/Whatsapp : +6285700592256

Email : penamudamedia@gmail.com

Web : www.penamuda.com

Instagram : @penamudamedia

Cetakan Pertama, April 2024

x + 186, 15x23 cm

Hak cipta dilindungi oleh undang-undang

*Dilarang memperbanyak sebagian atau seluruh isi buku
tanpa izin Penerbit*

KATA PENGANTAR

Hormat kami,

Dengan bangga, kami mempersembahkan buku ini tentang pendidikan modern. Buku ini hadir dengan tujuan untuk menyajikan pandangan baru dan pendekatan inovatif dalam dunia pendidikan yang terus berkembang.

Pendidikan merupakan tiang utama pembangunan masyarakat dan kemajuan bangsa. Melalui buku ini, kami mengajak pembaca untuk menjelajahi konsep-konsep pendidikan modern, termasuk teknologi pendidikan, pembelajaran berbasis proyek, pengembangan keterampilan abad ke-21, dan strategi pengajaran yang responsif terhadap kebutuhan siswa.

Dengan pemahaman yang mendalam tentang pendidikan modern, pembaca diharapkan dapat merancang lingkungan belajar yang inspiratif, memotivasi siswa untuk belajar secara aktif, dan mempersiapkan generasi masa depan untuk menghadapi tantangan global.

Kami berharap buku ini dapat menjadi sumber inspirasi dan panduan praktis bagi para pendidik, pemangku kepentingan pendidikan, serta siapa pun yang peduli akan masa depan pendidikan. Terima kasih kepada semua yang telah mendukung dan berkontribusi dalam pembuatan buku ini.

Semoga buku ini membawa warna baru dalam dunia pendidikan modern dan berkontribusi pada transformasi positif dalam upaya menciptakan lingkungan belajar yang inklusif, inovatif, dan berdaya.

DAFTAR ISI

KATA PENGANTAR	v
DAFTAR ISI.....	vii
BAB 1 - TANTANGAN DAN PELUANG DALAM PENDIDIKAN MODERN.....	1
A. Tantangan dalam pendidikan modern	2
B. Peluang Pendidikan Modern	6
BAB 2 - TEKNOLOGI DALAM PENDIDIKAN.....	13
A. Dinamika Penerapan Teknologi dalam Pembelajaran	15
B. Tantangan dalam Mengadopsi Teknologi Pendidikan	18
C. Potensi Inovasi Teknologi dalam Pendidikan	20
D. Peran Guru dan Fasilitator Pembelajaran.....	22
E. Dampak Positif dan Transformasi Sosial.....	24
BAB 3 - METODE PEMBELAJARAN AKTIF	26
A. Konsep Metode Pembelajaran Aktif	26
B. Karakteristik Pembelajaran Aktif.....	31
C. Tujuan Pembelajaran Aktif	32

D. Macam-macam Strategi Pembelajaran Aktif.....	33
E. Keuntungan Pembelajaran Aktif	34
F. Contoh Metode Pembelajaran Aktif.....	35
 BAB 4 - PEMBELAJARAN BERBASIS PROSES	45
A. Definisi Pembelajaran Berbasis Proses (<i>Process-Based Learning</i>).....	47
B. Implementasi Pembelajaran Berbasis Proses di Kelas Melalui Pendekatan Konstruktivistik	51
 BAB 5 - PEMBELAJARAN BERBASIS PROYEK.....	54
A. Titik Awal Pembelajaran Berbasis Proyek.....	54
B. Pengertian Pembelajaran Berbasis Proyek	55
C. Langkah-Langkah Pembelajaran Berbasis Proyek	56
D. Tahapan Pembelajaran Berbasis Proyek	58
E. Manfaat dan Kelemahan Penerapan Pembelajaran Berbasis Proyek.....	63
 BAB 6 - PEMBELAJARAN ADAPTIF DAN PERSONALISASI	65
A. Pembelajaran Adaptif	69
B. Pembelajaran Personalisasi	79

BAB 7 - INTEGRASI SENI DAN KREATIVITAS DALAM PENDIDIKAN	84
A. Fungsi Seni dan Kreativitas Dalam Pendidikan	86
B. Konsep Pendidikan Seni	88
C. Pentingnya Seni dan Kreativitas Dalam Pendidikan	90
D. Peran Seni dan Kreativitas dalam Pendidikan	91
BAB 8 - PENDIDIKAN INKLUSIF	94
A. Pengertian Pendidikan Inklusif	94
B. Prinsip Pendidikan Inklusif	96
C. Landasan Pendidikan Inklusif	98
D. Model Pendidikan Inklusif di Indonesia	100
BAB 9 - PENERAPAN PENDIDIKAN KARAKTER DALAM KURIKULUM	104
A. Urgensi Penerapan Pendidikan Karakter	107
B. Konsep Pendidikan Karakter	109
C. Nilai-Nilai dalam Pendidikan Karakter	111
D. Integrasi Pendidikan Karakter dalam Kurikulum	115
BAB 10 - MEMBANGUN PEMAHAMAN DAN TOLERANSI ANTARBUDAYA	118
A. Membangun Pemahaman dan Toleransi Antarbudaya	121
B. Nilai-nilai pendidikan toleransi	129
C. Toleransi antar budaya	130

D. Strategi memperkuat toleransi antar budaya.....	133
E. Penanaman toleransi di lingkup pendidikan	135
 BAB 11 - PENGEMBANGAN KURIKULUM.....	138
A. Kurikulum.....	141
B. Landasan Kurikulum	143
C. Pengembangan Kurikulum di Indonesia	151
D. Pengembangan Kurikulum dalam Pendidikan Agama Kristen	154
 DAFTAR PUSTAKA.....	159
TENTANG PENULIS	178

TANTANGAN DAN PELUANG DALAM PENDIDIKAN MODERN

Sri Kurniawati, S.Pd

Pendidikan merupakan fondasi utama dalam membangun masyarakat yang maju dan berkelanjutan. Seiring dengan perkembangan zaman dan pesatnya kemajuan teknologi, konsep pendidikan pun terus mengalami transformasi yang signifikan. Konsep pendidikan modern bukanlah sekadar tentang penggunaan teknologi terbaru dalam proses pembelajaran. Pendidikan modern mencakup pendekatan yang lebih luas dan holistik dalam mempersiapkan individu untuk sukses dalam dunia yang kompleks dan dinamis (Qurtubi *et al.*, 2023). Ini melibatkan adaptasi kurikulum, metode pengajaran,

dan pendekatan pembelajaran yang responsif terhadap tuntutan zaman.

Pendidikan modern tidak hanya bertujuan untuk mentransfer pengetahuan, tetapi juga untuk membentuk sikap, nilai, dan keterampilan yang diperlukan untuk beradaptasi dan berkontribusi secara positif dalam masyarakat yang semakin kompleks dan beragam. Dengan adanya perbedaan pendidikan modern dengan pendidikan di era sebelumnya, hal ini memunculkan beberapa tantangan dan peluang dalam dunia pendidikan. Oleh karena itu, bab ini akan menjelaskan mengenai tantangan dan peluang dalam pendidikan modern.

A. Tantangan dalam pendidikan modern

1. Kesenjangan Teknologi dan Aksesibilitas

Pendidikan modern dihadapkan pada tantangan kesenjangan akses yang dapat mempengaruhi kesetaraan dalam kesempatan belajar seperti kesenjangan fasilitas pendidikan, teknologi dan pendidikan untuk kelompok-kelompok marginal. Perbedaan infrastruktur antara perkotaan dan pedesaan menyebabkan ketidaksetaraan dalam akses terhadap sekolah berkualitas, perpustakaan, dan laboratorium (Khusaini and Muvera, 2020). Hal ini berdampak pada kualitas pendidikan dan pengalaman belajar di daerah pedesaan. Selain itu, kesenjangan juga terjadi dalam akses terhadap teknologi karena faktor-faktor seperti kendala keuangan, lokasi geografis, dan infrastruktur (Adnan and Anwar, 2020; Jayanthi and Dinaseviani, 2022). Seperti saat COVID-19 beberapa wilayah atau masyarakat tidak memiliki akses yang sama terhadap



PENDIDIKAN MODERN

Buku "Pendidikan Modern" menggambarkan lanskap pendidikan yang bertransformasi di era digital. Dari konsep tradisional hingga inovasi terkini, buku ini menjelaskan perubahan signifikan dalam metode pengajaran, pembelajaran, dan evaluasi.

Penulis membahas pentingnya integrasi teknologi dalam pendidikan, merangkul pembelajaran berbasis kompetensi, kolaborasi global, dan penilaian formatif. Buku ini menyoroti peran edutech, blended learning, dan personalisasi pembelajaran dalam menciptakan pengalaman pendidikan yang lebih relevan dan berdaya.

Dengan fokus pada kreativitas, kritisitas, dan kolaborasi, pendidikan modern mempersiapkan siswa untuk menghadapi tantangan global dan memanfaatkan peluang di era digital. Penekanan pada pembelajaran sepanjang hayat dan keterampilan abad ke-21 menjadi landasan bagi transformasi kurikulum dan pendekatan pembelajaran yang inklusif.

Buku ini tidak hanya memberikan wawasan tentang tren pendidikan terkini, tetapi juga mendorong pembaca untuk terlibat dalam inovasi pendidikan dan mempersiapkan generasi mendatang untuk memasuki dunia yang terus berubah dengan cepat. Dengan pendekatan yang informatif dan inspiratif, "Pendidikan Modern" menjadi panduan yang esensial bagi pendidik, orangtua, dan pemangku kepentingan pendidikan untuk memahami dan mengadopsi praktik terbaik dalam menciptakan lingkungan pendidikan yang relevan dan berdampak positif.

ISBN 978-623-8586-12-7



PT Penerbit Penamuda Media
Godean, Yogyakarta
085700592256
@penamuda_media
penamuda.com