

TRANSFORMASI PENDIDIKAN VOKASI

DARI SOCIETY 1.0 HINGGA SOCIETY 5.0



Iin Indriyani., Derinta Entas., Djeni Rahmawati., Aang Sunarto., Julian Amanullah., Ni Made Dwiyanas Rasuma Putri., Nuri Hartantyo Susan., Nicko Gana Saputra.

TRANSFORMASI PENDIDIKAN VOKASI DARI SOCIETY 1.0 HINGGA SOCIETY 5.0

Penulis :

Iin Indriyani

Derinta Entas

Djeni Rahmawati

Aang Sunarto

Julian Amanullah

Ni Made Dwiyanas Rasuma Putri

Nuri Hartantyo Susan

Nicko Gana Saputra

Editor:

Muhammad Reyga Wahyudi



TRANSFORMASI PENDIDIKAN VOKASI DARI SOCIETY 1.0 HINGGA SOCIETY 5.0

Copyright © PT Penamuda Media, 2024

Penulis:

Iin Indriyani
Derinta Entas
Djeni Rahmawati
Aang Sunarto
Julian Amanullah
Ni Made Dwiyanas Rasuma Putri
Nuri Hartantyo Susan
Nicko Gana Saputra

Editor:

Muhammad Reyga Wahyudi

ISBN: 978-623-8686-76-6

Penyunting dan Penata Letak:

Tim PT Penamuda Media

Desain Sampul:

Tim PT Penamuda Media

Penerbit:

PT Penamuda Media

Redaksi:

Casa Sidoarum RT03 Ngentak, Sidoarum Godean Sleman Yogyakarta

Web: www.penamudamedia.com

E-mail: penamudamedia@gmail.com

Instagram: [@penamudamedia](https://www.instagram.com/penamudamedia)

WhatsApp: +6285700592256

Cetakan Pertama, Oktober 2024

viii + 126 halaman; 15 x 23 cm

Hak cipta dilindungi undang-undang
Dilarang memperbanyak maupun mengedarkan buku dalam bentuk dan
dengan cara apapun tanpa izin tertulis dari penerbit maupun penulis



Kata Pengantar:

Dengan segala puji dan rasa syukur kehadiran Tuhan Yang Maha Esa, buku *"Transformasi Pendidikan Vokasi: Dari Society 1.0 Hingga Society 5.0"* dapat kami persembahkan sebagai wujud kontribusi untuk pengembangan pendidikan vokasi di Indonesia. Perubahan global dan kemajuan teknologi yang pesat menuntut adaptasi dan transformasi dalam setiap aspek kehidupan, termasuk dalam dunia pendidikan. Buku ini hadir sebagai respons terhadap tantangan yang dihadapi pendidikan vokasi, terutama dalam mempersiapkan generasi muda agar mampu bersaing di tingkat global.

Dari Society 1.0 yang masih mengandalkan kekuatan fisik dan keterampilan dasar, hingga Society 5.0 yang menekankan sinergi antara manusia dan teknologi, pendidikan vokasi mengalami perubahan signifikan dalam model dan metode pembelajarannya. Melalui buku ini, kami ingin berbagi gagasan, pengalaman, dan solusi praktis dalam menghadapi tantangan revolusi industri dan masyarakat digital yang semakin kompleks.

Semoga buku ini dapat memberikan wawasan baru bagi pendidik, mahasiswa, dan para praktisi pendidikan dalam menghadapi era Society 5.0. Kami menyadari bahwa penyusunan buku ini masih jauh dari sempurna. Oleh karena itu, kami membuka diri terhadap saran dan kritik yang konstruktif demi penyempurnaan buku ini ke depannya.



Terima kasih kami ucapkan kepada semua pihak yang telah mendukung terwujudnya buku ini.

Selamat membaca.

Penulis



Daftar Isi

Kata Pengantar:	v
EVOLUSI MODEL PEMBELAJARAN DI ERA SOCIETY 1.0 HINGGA ERA SOCIETY 5.0.....	1
A. MODEL PEMBELAJARAN SOCIETY 1.0, 2.0 dan 3.0	4
B. MODEL PEMBELAJARAN SOCIETY 4.0	12
C. MODEL PEMBELAJARAN SOCIETY 5.0	21
PEMBELAJARAN ERA SOCIETY 4.0	33
A. Pendahuluan	34
B. Karakteristik Pembelajaran Era Society 4.0	35
C. Proses Adaptasi Pembelajaran Pada Society 4.0 Mulai dari Tahap Konfensional ke Tahap Digital	38
D. Penerapan Model dan Metode Pembelajaran di Era Society 4.0	41
E. Media Pembelajaran Society 4.0.....	46
F. Kendala dan Solusi Mengatasi Pembelajaran di Era Society 4.0	51
G. Strategi dalam Pembelajaran di Era Society 4.0	53
PEMBELAJARAN ERA SOCIETY 5.0	57
A. Pendahuluan	59
B. Deskripsi Pembelajaran 5.0	60
C. Konsep Pembelajaran Society 5.0.....	62
D. Metode Pembelajaran Society 5.0.....	72
E. Rangkuman.....	78
PEMANFAATAN TEKNOLOGI DI ERA TRANSFORMASI DIGITAL DALAM MODEL PEMBELAJARAN VOKASI DI ERA SOCIETY 5.0.....	80
A. Pendahuluan	81
B. Peran Tenaga Pendidik yang Profesional saat Menghadapi Era 5.0	82
C. Dampak Era Industri 5.0.....	82



D. Desain Pembelajaran Berbasis Budaya dan Karakter ...	84
E. Literasi Digital	87
F. Manfaat Literasi Digital.....	91
G. Implementasi Penggunaan AI dalam Bidang Pendidikan	92
H. Dampak Penggunaan Teknologi seperti AI dibidang Pendidikan	93
I. Transformasi Pendidikan Berkaitan dengan AI	93
J. Kesimpulan	94
K. Saran	95
DAFTAR PUSTAKA.....	96
GLOSARIUM.....	106
TENTANG PENULIS	120





EVOLUSI MODEL PEMBELAJARAN DI ERA SOCIETY 1.0 HINGGA ERA SOCIETY 5.0

Iin Indriyani
Derinta Entas

Pembelajaran telah menjadi salah satu aspek penting dalam perkembangan manusia sejak zaman prasejarah hingga saat ini. Namun, seiring dengan perkembangan zaman dan kemajuan teknologi, model-model pembelajaran juga mengalami evolusi. Pada era Society 1.0, manusia bergantung pada kekuatan fisik untuk memenuhi kebutuhan hidup, memberikan kontribusi signifikan dalam perkembangan model-model pembelajaran yang pertama kali digunakan.

Dalam era Society 1.0, model-model pembelajaran awal lebih berfokus pada kemampuan membaca dan menulis yang diperlukan untuk memenuhi kebutuhan pekerjaan. Era Society 1.0, yang juga disebut Era Industri, dicirikan oleh sistem pendidikan yang sangat sentralistik dan berfokus pada produksi massal. Model pembelajaran pada masa tersebut lebih menekankan pendidikan formal yang menekankan pada ketaatan, disiplin, dan kemampuan akademik.

Pada era Society 2.0 teknologi informasi mulai berkembang dan terjadi pergeseran dalam model pembelajaran. Guru menjadi pusat pengetahuan, dan siswa belajar dari guru melalui media seperti buku dan film. Era Society 2.0, yang juga disebut Era Informasi, muncul seiring dengan kemajuan yang pesat dalam teknologi informasi dan komunikasi. Pada era ini, model pembelajaran mulai mengintegrasikan teknologi ke dalam proses pendidikan, seperti pemanfaatan komputer dan internet. Selain itu,



TRANSFORMASI PENDIDIKAN VOKASI

DARI SOCIETY 1.0 HINGGA SOCIETY 5.0

Buku "Transformasi Pendidikan Vokasi: Dari Society 1.0 Hingga Society 5.0" menggambarkan perjalanan dan perubahan mendasar dalam pendidikan vokasi dari era industri pertama hingga era digital supercanggih saat ini. Buku ini berfokus pada evolusi model pembelajaran di setiap era, mulai dari Society 1.0, di mana pendidikan masih berbasis kekuatan fisik dan produksi massal, hingga Society 5.0 yang menekankan harmonisasi antara manusia dan teknologi. Dalam Society 5.0, pendidikan vokasi diarahkan pada pembelajaran berbasis kecerdasan buatan, Internet of Things (IoT), serta peningkatan soft skills yang mencakup empati, kerja sama, dan kecerdasan emosional. Buku ini menguraikan model dan metode pembelajaran inovatif yang disesuaikan dengan perkembangan teknologi dan tuntutan masyarakat, seperti project-based learning, blended learning, hingga pemanfaatan VR dan AR dalam pengajaran. Dilengkapi dengan tantangan dan solusi dalam penerapan pembelajaran di era Society 4.0 dan 5.0, buku ini menjadi panduan penting bagi pendidik dalam membentuk SDM yang adaptif dan kompetitif di era transformasi digital.

ISBN 978-623-8686-76-6

