

Python untuk Pemula: Dari Nol Menuju Programmer Handal

Alfar

PREVIEW

Hak Cipta & Disclaimer

Python untuk Pemula: Dari Nol Menuju Programmer Handal

Copyright © 2026 Alfar. Hak cipta dilindungi undang-undang.

Hak cipta dilindungi undang-undang. Tidak ada bagian dari buku ini yang boleh direproduksi, didistribusikan, atau ditransmisikan dalam bentuk atau cara apa pun, termasuk fotokopi, perekaman, atau metode elektronik atau mekanis lainnya, tanpa izin tertulis dari pemegang hak cipta, kecuali untuk kutipan singkat dalam ulasan kritis dan penggunaan non-komersial tertentu yang diizinkan oleh undang-undang hak cipta.

Untuk permintaan izin, hubungi penulis melalui penerbit.

Topik buku: Learn Python

Disclaimer

Buku ini ditulis dengan tujuan edukatif untuk membantu pembaca memahami dasar-dasar pemrograman menggunakan bahasa Python. Seluruh materi, contoh kode, dan penjelasan yang terdapat dalam buku ini disusun berdasarkan praktik terbaik yang berlaku pada saat penulisan. Namun demikian, dunia teknologi dan pemrograman berkembang dengan sangat pesat. Versi Python, library, serta alat-alat pendukung yang disebutkan dalam buku ini dapat mengalami pembaruan, perubahan sintaks, atau bahkan penghentian dukungan di masa mendatang. Pembaca disarankan untuk selalu merujuk pada dokumentasi resmi Python di python.org serta sumber-sumber terpercaya lainnya untuk mendapatkan informasi yang paling mutakhir.

Hasil belajar setiap pembaca dapat berbeda-beda tergantung pada latar belakang pengetahuan, waktu yang diinvestasikan, serta konsistensi dalam berlatih. Buku ini tidak menjamin bahwa pembaca akan menguasai Python dalam jangka waktu tertentu atau akan langsung siap bekerja sebagai pengembang perangkat lunak profesional setelah menyelesaikan seluruh babnya. Pemrograman adalah keterampilan yang membutuhkan latihan berkelanjutan, eksplorasi mandiri, dan pengalaman nyata dalam menghadapi berbagai tantangan teknis. Pembaca dianjurkan untuk melengkapi pembelajaran dari buku ini dengan sumber-sumber belajar lain, mengikuti kursus lanjutan, serta aktif berpartisipasi dalam komunitas pemrograman.

Seluruh contoh kode yang disajikan dalam buku ini dibuat semata-mata untuk keperluan ilustrasi dan pembelajaran. Penulis dan penerbit tidak bertanggung jawab atas kerugian, kerusakan sistem, kehilangan data, atau dampak negatif lainnya yang mungkin timbul akibat penerapan kode atau konsep yang terdapat dalam buku ini pada lingkungan produksi atau sistem nyata tanpa pengujian dan penyesuaian yang memadai. Pembaca bertanggung jawab penuh atas penggunaan pengetahuan yang diperoleh dari buku ini.

Daftar Isi

Pendahuluan	4
Bab 1. Mengetahui Python: Bahasa Pemrograman untuk Semua Orang	7
Bab 2. Dasar-Dasar Sintaks Python	16
Bab 3. Fungsi dan Modul dalam Python	25
Bab 4. Struktur Data: List, Tuple, Dictionary, dan Set	34
Bab 5. Pemrograman Berorientasi Objek dengan Python	44
Bab 6. Proyek Mini: Membangun Aplikasi Sederhana dengan Python	53
Kesimpulan	63

Pendahuluan

* * *

Python telah menjadi salah satu bahasa pemrograman paling populer di dunia, dan bukan tanpa alasan. Sejak pertama kali diperkenalkan oleh Guido van Rossum pada awal tahun 1990-an, Python terus berkembang menjadi bahasa yang digunakan oleh jutaan pengembang, ilmuwan data, peneliti, hingga pelajar di seluruh penjuru dunia. Kesederhanaan sintaksnya yang menyerupai bahasa manusia, dikombinasikan dengan kemampuannya yang luar biasa dalam menangani berbagai jenis permasalahan komputasi, menjadikan Python sebagai pintu masuk yang ideal bagi siapa pun yang ingin memulai perjalanan di dunia pemrograman.

Buku ini hadir sebagai panduan komprehensif yang dirancang untuk membawa Anda dari nol hingga mampu membangun aplikasi nyata menggunakan Python. Tidak diperlukan latar belakang teknis yang mendalam untuk memulai. Yang dibutuhkan hanyalah rasa ingin tahu, ketekunan, dan

Itu Saja Preview-nya

Sisanya — 60 halaman lagi.

[Beli buku ini di bukudigi.com](https://bukudigi.com)