



N9ZO493O0ZG5

Diberikan kepada

Deandra Satriyo Setiawan

Atas kelulusannya pada kelas

Pengenalan Data pada Pemrograman (Data 101)

01 Januari 2023

Narenda Wicaksono
Chief Executive Officer
Dicoding Indonesia

**SERTIFIKAT
KOMPETENSI
KELULUSAN**



Verifikasi Sertifikat

dicoding.com/certificates/N9ZO493O0ZG5

Berlaku hingga 01 Januari 2026



Kelas ditujukan bagi pemula yang ingin belajar mengenai data pada bidang pemrograman dengan mengacu pada standar industri. Di akhir kelas, siswa dapat memahami bagaimana data dapat digunakan dalam kebutuhan dasar yang ada di bidang pekerjaan Software Developer.

Materi yang dipelajari:

- **Pengenalan Data dan Informasi** : Pengenalan pada data dan informasi, beserta perbedaan dan manfaat antara keduanya. (1 jam 14 menit)
- **Pemrosesan Data pada Komputer** : Mengetahui bagaimana data bisa diproses menjadi informasi dan mengerti bagaimana pemrosesan data dilakukan oleh komputer. (57 menit)
- **Database** : Mengetahui dan mempraktikkan bagaimana menyimpan data dalam suatu database. (2 jam 14 menit)
- **Penutup** : Kesimpulan dari semua materi yang telah dipelajari di Pengenalan Data pada Pemrograman. (1 jam 4 menit)

Evaluasi Pembelajaran:

- Ujian akhir kelas

Total jam yang dibutuhkan untuk menyelesaikan kelas ini, mulai dari persiapan kelas sampai evaluasi belajar, adalah 6 jam.