

DAFTAR ISTILAH

<i>Accuracy</i>	: Persentase prediksi yang benar dari total prediksi
<i>Autocomplete</i>	: Fitur yang otomatis menyarankan pilihan saat pengguna mulai mengetik (misalnya mencari kode penyakit)
BPJS	: Lembaga pemerintah yang menyelenggarakan Jaminan Kesehatan Nasional (JKN) bagi seluruh warga Indonesia
<i>Casemix</i>	: Tim/unit yang melakukan verifikasi serta grouping diagnosis dan tindakan untuk klaim BPJS
Comorbiditas	: Penyakit lain yang diderita pasien bersamaan dengan penyakit utama, yang dapat mempengaruhi klaim
DRG	: (<i>Diagnosis Related Group</i>) Kelompok penyakit dan tindakan yang mirip, digunakan untuk menentukan paket pembayaran INA-CBG
<i>Dropdown</i>	: Kotak pilihan yang bisa diklik untuk memilih salah satu dari beberapa opsi
EHR	: (<i>Electronic Health Record</i>) Rekam medis elektronik, data kesehatan pasien yang disimpan secara digital
E-Klaim	: Sistem elektronik dari BPJS untuk mengajukan klaim biaya layanan kesehatan secara digital
F1-Score	: gabungan antara precision dan recall untuk menilai kinerja sistem
GCP	: (<i>Google Cloud Platform</i>) Layanan penyimpanan dan pemrosesan data dari Google yang dilakukan secara online (di “cloud”)
ICD-9/ICD-10	: Kode standar internasional untuk diagnosis penyakit (ICD: <i>International Classification of Diseases</i>). ICD-9 untuk tindakan medis, ICD-10 untuk diagnosis penyakit
ICD-9-CM <i>Volume 3</i>	: Versi khusus dari ICD-9 yang dipakai untuk mengkodekan prosedur atau tindakan medis
INA-CBG	: Sistem pembayaran klaim rumah sakit ke BPJS berdasarkan kelompok penyakit dan tindakan (<i>Indonesian Case-Based Groups</i>)

<i>Machine Learning</i>	: Teknologi computer yang “belajar” dari data agar bisa membuat prediksi atau Keputusan otomatis
MDC	: (<i>Major Diagnostic Category</i>) Kategori utama berdasarkan sistem organ (missal: jantung, paru, saraf)
MSE	: (<i>Mean Squared Error</i>) Ukuran kesalahan dalam memprediksi angka yang makin kecil, makin akurat
Precision	: Dari semua prediksi “Positif”, berapa yang benar
Python	: Bahasa pemrograman untuk membuat suatu model machine learning
R ²	: (<i>R-squared</i>) Nilai yang menunjukkan seberapa baik model menjelaskan data, semakin dekat ke 1 maka semakin baik
RFR	: (<i>Random Forest Regressor</i>) Algoritma untuk memperkirakan angka, misalnya tarif biaya perawatan
Recall	: Dari semua kasus yang benar, berapa yang berhasil dikenali oleh sistem
<i>Responsive Design</i>	: Desain tampilan yang bisa menyesuaikan layar, baik Handphone maupun komputer
<i>Severity Level</i>	: Tingkat keparahan penyakit, biasanyaa digunakan untuk menentukan tarif INA-CBG (missal level 1 ringan, level 4 berat)
SVM	: (<i>Support Vector Machine</i>) Metode dalam <i>machine learning</i> untuk mengelompokan data (misalnya, menentukan penyakit berdasarkan gejala)
<i>Train-test Split</i>	: Teknik membagi data menjadi dua, untuk melatih model dan untuk menguji seberapa akurat prediksi model
Validasi Ahli	: (<i>Expert Validation</i>) Proses pemeriksaan hasil prediksi oleh tenaga ahli medis untuk memastika akurasi