

LAMPIRAN

Lampiran 1 Dataset Breast Cancer Wisconsin (Diagnostic)

Dataset yang digunakan dalam penelitian ini diakses melalui fungsi `load_breast_cancer()` pada library Scikit-learn. Fungsi tersebut menyediakan salinan resmi dari Breast Cancer Wisconsin (Diagnostic) Dataset yang berasal dari UCI Machine Learning Repository, sehingga menjamin konsistensi data dan kemudahan reproduksi penelitian.

No	Atribut	Keterangan
1	Nama Dataset	Breast Cancer Wisconsin (Diagnostic) (WDBC)
2	Dataset pada Penelitian	<code>sklearn.datasets.load_breast_cancer()</code>
3	Sumber Asli Dataset	UCI Machine Learning Repository
4	Penyedia Dataset	William H. Wolberg, W. Nick Street, dan Olvi L. Mangasarian
5	Tahun Publikasi	1995
6	Jumlah Sampel	569
7	Jumlah Fitur	30 fitur numerik
8	Jumlah Kelas	2 kelas (Malignant dan Benign)
9	Distribusi Kelas	Malignant: 212 (37,3%), Benign: 357 (62,7%)
10	Missing Value	Tidak ada
11	Domain	Medical Diagnosis
12	Digunakan pada Penelitian	Implementasi dataset melalui library Scikit-learn (<code>load_breast_cancer()</code>)

Sumber Dataset

1. UCI Machine Learning Repository (Sumber Asli Dataset)

[Breast Cancer Wisconsin \(Diagnostic\) Dataset – UCI Machine Learning Repository](#)

2. Scikit-learn Documentation (Dataset yang Digunakan pada Penelitian)

[sklearn.datasets.load_breast_cancer\(\) Documentation](#)

Dokumentasi Scikit-learn menjelaskan bahwa fungsi `load_breast_cancer()` menyediakan salinan (*copy*) dari dataset Breast Cancer Wisconsin (Diagnostic)

yang berasal dari UCI Machine Learning Repository. Dataset tersebut terdiri atas 569 sampel, 30 fitur numerik, dan 2 kelas (malignant dan benign).

Sitasi APA 7

UCI Repository

Wolberg, W. H., Street, W. N., & Mangasarian, O. L. (1995). *Breast Cancer Wisconsin (Diagnostic) Data Set*. UCI Machine Learning Repository.

Scikit-learn

Scikit-learn Developers. (2025). *sklearn.datasets.load_breast_cancer*. Scikit-learn Documentation.

Lampiran 2 Tautan Kode Program

Kode program yang digunakan dalam penelitian ini disimpan secara daring untuk memudahkan akses dan reproduksi penelitian. Seluruh implementasi eksperimen dapat diakses melalui tautan berikut:

Google Colab:

<https://colab.research.google.com/drive/1DqYSWDhLGdn8AxXVPynhEseyG4HglfJl?usp=sharing>

