**LAPORAN PRAKTIKUM 1**

**METODE STATISTIKA – STATISTIKA DESKRIPTIF**

**Pengolahan Data (Isi nama data yang diambil)**



Nama :

NRP :

Departemen Matematika

Fakultas Sains Dan Analitika Data

Institut Teknologi Sepuluh Nopember

2025

# Daftar Isi

[Daftar Isi 2](#_Toc207629646)

[1. PENDAHULUAN 3](#_Toc207629647)

[2. DASAR TEORI 4](#_Toc207629648)

[3. HASIL DAN DISKUSI 5](#_Toc207629649)

[4. KESIMPULAN 6](#_Toc207629650)

[REFERENSI 7](#_Toc207629651)

# PENDAHULUAN

Pada bab pendahuluan, jelaskan mengenai gambaran umum mengenai ilmu statistika, pentingnya mempelajari ilmu statistika, bagaimana penerapan ilmu statistika dalam dunia nyata.

Dalam laporan ini, salah satu manfaat mempelajari ilmu statistika khususnya statistika deskriptif yaitu memudahkan memahami, menyajikan, dan menganalisis data sehingga dapat mendukung pengambilan keputusan yang tepat.

Jelaskan data apa yang kalian dapatkan, dan sampaikan motivasi memilih data tersebut. Kemudian, apa saja yang ingin kalian lakukan dalam praktikum ini. **(Pada paragraf terakhir ini, tentu saja penjelasan setiap mahasiswa berbeda)**

1.1 Rumusan Masalah

1) Bagaimana sebaran data yang diperoleh ?

2) Bagaimana cara menentukan statistika deskriptif terhadap data tersebut, termasuk ukuran pemusatan dan keragaman.

3) Bagaimana cara menyajikan data ?

4) Bagaimana cara pengolahan dan menyajikan data menggunakan software (seperti excel, R, SPSS) ?

* 1. Tujuan

Tuliskan tujuannya

* 1. Manfaat

Tuliskan manfaatnya

# DASAR TEORI

Tuliskan dasar teori seperti, Jenis- jenis data, definisi ukuran pemusatan, ukuran keragaman bagi data (termasuk rumus-rumus yang berkaitan), Data berkelompok dan bagaimana langkah-langkah membuat data berkelompok, dan penyajian data.

# HASIL DAN DISKUSI

3.1. Data

Jelaskan data apa yang kalian dapatkan.

Tuliskan datanya dengan rapi.

* 1. Hasil pendeskripsian data

Tuliskan hasil pengolahan data terhadap ukuran pemusatan dan keragaman data.

Tuliskan juga bagaimana cara mencarinya dengan berlandaskan rumus di bab dasar teori.

Tuliskan juga langkah-langkah cara menghitungnya dalam alat bantu (seperti excel/R/SPSS)

# KESIMPULAN

Tuliskan kesimpuan

# REFERENSI

[1] Tuliskan sumber referensi

[2] boleh melalui buku, atau web.

[3] jika dari web, “judul artikel”, alamat web, tanggal akses.

[4] Walpole, R. E., Myers, R. H., Myers, S. L., & Ye, K. (1993). *Probability and statistics for engineers and scientists* (Vol. 5, pp. 326-332). New York: Macmillan.