

Filter Data

Pilih kategori:

- Produksi
- Ketahanan Pangan
- Sosial
- Kebijakan

Pilih bulan:

2025-11

Tentang Dashboard

- Topik: Prediksi & Analisis Ketahanan Pangan
- Sumber Data: Berita dari Republika dengan kata kunci beragam terkait ketahanan pangan
- Dibuat oleh: Ranita Windriani — 202022510006

Dashboard Prediksi Ketahanan Pangan

Data diambil dari file CSV di folder `gold/`.

Data mentah

	kategori	pestle_factor	bulan	jumlah_berita	rata_panjang_artikel
0	Produksi	Uncategorized	2025-11-30 17:00:00	75	2462.3067
1	Produksi	Environmental	2025-11-30 17:00:00	19	2412.4211
2	Ketahanan Pangan	Economic	2025-11-30 17:00:00	33	2495.3636
3	Sosial	Social	2025-11-30 17:00:00	5	2606.6
4	Kebijakan	Social	2025-11-30 17:00:00	8	2726.875
5	Ketahanan Pangan	Uncategorized	2025-11-30 17:00:00	127	2117.6378
6	Risiko Iklim	Environmental	2025-11-30 17:00:00	13	2106.1538
7	Kebijakan	Technological	2025-11-30 17:00:00	1	1916
8	Risiko Iklim	Social	2025-11-30 17:00:00	2	1815
9	Ketahanan Pangan	Legal	2025-11-30 17:00:00	11	2190.8182

Ringkasan Statistik

Jumlah Kategori

5

Total Berita

1253

Bulan Terbaru

2025-11

Jumlah Bulan Tercatat

1

Rata-rata Panjang Artikel

2570.19

Bulan Terlama

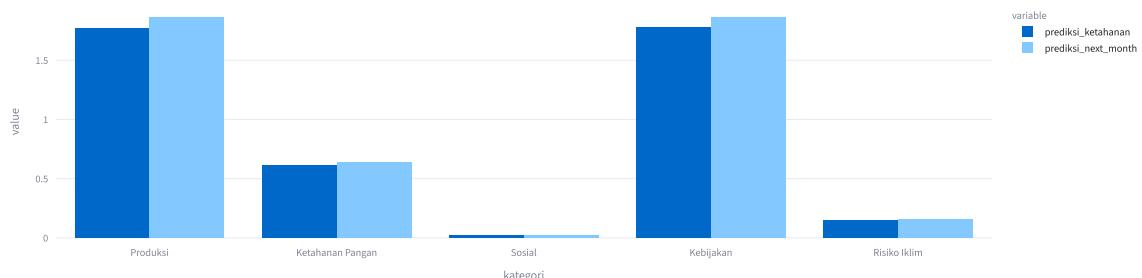
2025-11

Kolom 'prediksi_ketahanan' belum tersedia. Menambahkan dummy prediksi untuk simulasi.

Simulasi Prediksi Sederhana Bulan Berikutnya

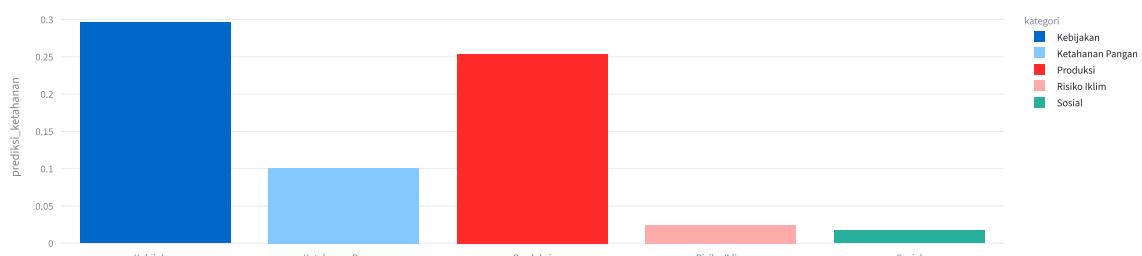
	kategori	bulan	prediksi_ketahanan	↑ prediksi_next_month
7	Kebijakan	2025-11-30 17:00:00	0.0034	0.0036
17	Risiko Iklim	2025-11-30 17:00:00	0.0034	0.0036
18	Risiko Iklim	2025-11-30 17:00:00	0.0034	0.0036
19	Ketahanan Pangan	2025-11-30 17:00:00	0.0034	0.0036
8	Risiko Iklim	2025-11-30 17:00:00	0.0069	0.0072
14	Ketahanan Pangan	2025-11-30 17:00:00	0.0069	0.0072
3	Sosial	2025-11-30 17:00:00	0.0172	0.0181
10	Produksi	2025-11-30 17:00:00	0.0241	0.0253
4	Kebijakan	2025-11-30 17:00:00	0.0276	0.029
15	Risiko Iklim	2025-11-30 17:00:00	0.0276	0.029

Perbandingan Prediksi Saat Ini vs Simulasi Bulan Depan



Rata-rata Prediksi Ketahanan per Kategori

Rata-rata Prediksi Ketahanan per Kategori



 Data Terfilter

	kategori	pestle_factor	bulan	jumlah_berita	rata_panjang_artikel	prediksi_ketahanan	prediksi_next_month
0	Produksi	Uncategorized	2025-11-30 17:00:00	75	2462.3067	0.2586	0.2716
1	Produksi	Environmental	2025-11-30 17:00:00	19	2412.4211	0.0655	0.0688
2	Ketahanan Pangan	Economic	2025-11-30 17:00:00	33	2495.3636	0.1138	0.1195
3	Sosial	Social	2025-11-30 17:00:00	5	2606.6	0.0172	0.0181
4	Kebijakan	Social	2025-11-30 17:00:00	8	2726.875	0.0276	0.029
5	Ketahanan Pangan	Uncategorized	2025-11-30 17:00:00	127	2117.6378	0.4379	0.4598
6	Risiko Iklim	Environmental	2025-11-30 17:00:00	13	2106.1538	0.0448	0.0471
7	Kebijakan	Technological	2025-11-30 17:00:00	1	1916	0.0034	0.0036
8	Risiko Iklim	Social	2025-11-30 17:00:00	2	1815	0.0069	0.0072
9	Ketahanan Pangan	Legal	2025-11-30 17:00:00	11	2190.8182	0.0379	0.0398