

BAB III

METODE PENELITIAN

3.1 Desain Penelitian

Penelitian ini digunakan untuk menganalisis perkembangan produksi pangan di Kabupaten Malang. Penelitian ini diawali dengan menentukan waktu dan tempat penelitian, menentukan teknik pengumpulan data dan metode analisisnya. Penelitian yang dimaksud menggunakan data sekunder yang diperoleh dari instansi pemerintahan seperti Badan Pusat Statistika (BPS) dan juga diperoleh dari kepustakaan seperti jurnal, buku dan sumber lain yang relevan dengan penelitian ini. Jenis data dalam penelitian ini merupakan data kuantitatif. yang berupa data time series dengan kurun waktu 9 tahun yakni pada tahun 2011 – 2019 tentang produksi pangan di Kabupaten Malang.

Studi pustaka digunakan untuk membantu dalam proses penelitian, yaitu dengan mengumpulkan informasi dan juga dari karya ilmiah, jurnal, maupun data dari instansi yang berhubungan dengan penelitian (Darmalaksana, 2020)

3.1 Waktu dan Tempat

Penelitian ini dilaksanakan pada bulan Maret – April di Kabupaten Malang. Pengambilan judul “Analisis Trend Perkembangan Produksi Pangan di Kabupaten Malang” dikarenakan untuk menganalisis perkembangan produksi pangan di Kabupaten Malang. Pemilihan tempat yaitu di Kabupaten Malang hal ini dikarenakan bahwa Kabupaten Malang merupakan salah satu sentra produksi pangan terbesar di Jawa Timur.

3.2 Metode Analisis Data

Penelitian ini menggunakan teknik analisis data deskriptif kuantitatif. Deskriptif kuantitatif merupakan teknik analisis data yang dilakukan dengan cara mencari informasi tentang gejala yang ada, dijelaskan dengan jelas tujuan yang akan diraih, merencanakan bagaimana melakukan pendekatannya, data mengumpulkan data berupa angka sebagai bahan untuk membuat laporannya (Jayusman & Shavab, 2020).

