

V. KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan analisis yang telah dilakukan, maka dapat ditarik kesimpulan sebagai berikut:

1. Perkembangan permintaan dan penawaran kedelai di Indonesia mengalami fluktuasi dan cenderung meningkat. Dengan rata-rata persentase laju pertumbuhan permintaan kedelai di Indonesia selama 30 tahun terakhir (1993-2022) yaitu sebesar 2,17% atau peningkatan sebesar 32.655 ton setiap tahunnya. Sedangkan, rata-rata persentase laju pertumbuhan penawaran kedelai di Indonesia 30 tahun terakhir yaitu sebesar 1,93% atau peningkatan sebesar 12.552 ton setiap tahunnya.
2. Pada persamaan permintaan kedelai di Indonesia, pendapatan per kapita, harga kedelai impor dan permintaan kedelai di tahun sebelumnya berpengaruh signifikan, harga kedelai domestik dan harga beras berpengaruh tidak signifikan terhadap permintaan kedelai di Indonesia. Pada persamaan penawaran kedelai di Indonesia, harga kedelai domestik, teknologi, volume impor dan penawaran kedelai di tahun sebelumnya berpengaruh signifikan, sedangkan harga kedelai impor berpengaruh tidak signifikan terhadap penawaran kedelai di Indonesia. Harga kedelai domestik dipengaruhi oleh permintaan dan penawaran kedelai di Indonesia, harga kedelai impor dan harga kedelai domestik di tahun sebelumnya berpengaruh signifikan terhadap harga kedelai domestik. Volume impor kedelai di Indonesia dipengaruhi oleh produksi,

retribusi impor, dan permintaan kedelai di Indonesia yang berpengaruh signifikan terhadap volume impor kedelai di Indonesia.

3. Hasil simulasi historis menunjukkan bahwa peningkatan produksi kedelai di Indonesia menyebabkan penurunan pada volume impor kedelai di Indonesia. Penurunan produksi kedelai di Indonesia menyebabkan peningkatan pada volume impor kedelai di Indonesia. Peningkatan harga kedelai impor akan menyebabkan peningkatan volume impor kedelai di Indonesia. Penurunan harga kedelai impor akan menyebabkan peningkatan volume impor kedelai di Indonesia. Hasil peramalan, dinamika permintaan dan penawaran kedelai di Indonesia diprediksi akan terus mengalami peningkatan setiap tahunnya dengan masing-masing rata-rata laju pertumbuhan sebesar 1,16% dan 1,14%

5.2 Saran

Berdasarkan hasil penelitian yang telah dilakukan, saran yang dapat disampaikan, yaitu:

1. Berdasarkan data penelitian, jumlah produksi kedelai di Indonesia masih rendah dan terus mengalami penurunan setiap tahunnya. Diharapkan peran pemerintah dalam upaya peningkatan jumlah produksi kedelai lokal sehingga dapat menurunkan ketergantungan impor kedelai dari negara lain dan tercapainya swasembada kedelai di Indonesia.
2. Penelitian lanjutan disarankan untuk menambah beberapa variabel penting lainnya seperti tarif impor, nilai tukar dan harga pupuk dalam spesifikasi model, sehingga dapat menggambarkan permintaan dan penawaran kedelai di Indonesia yang lebih baik.