

BAB IV

Kesimpulan

4.1 Kesimpulan

Indonesia merupakan negara yang memiliki ketergantungan yang sangatlah tinggi terhadap produk impor bahan pakan ternak untuk keperluan domestiknya. Akan tetapi, kestabilan Indonesia cukup terguncang akibat hadirnya pandemi COVID-19 yang membawakan banyak perubahan pada keputusan politik, ekonomi, dan sosial budaya dalam sebuah negara. Akan tetapi dalam penelitian ini yang memiliki tujuan untuk menjawab pertanyaan penelitian yakni “Bagaimana Dampak Pandemi COVID-19 terhadap Industri Ternak yang Bergantung pada Sektor Impor?”.

Melalui pertanyaan penelitian yang diberikan peneliti, telah terjawab dengan terpusatkan pada satu jawaban, yakni naiknya harga produk ternak di pasaran Indonesia akibat naiknya harga dari bungkil kedelai sebagai harga bahan baku pakan ternak di pasar global dan berdampak pada negara pengimpornya. Terdapat tiga faktor utama yang menyebabkan naiknya harga dari produk bahan pakan ternak yang berdampak pada naiknya harga produk hewan ternak seperti kebijakan pemerintah regional maupun dalam negara, berbagai restriksi dalam kegiatan ekspor impor di level internasional, dan berubahnya nilai tukar mata uang negara.

Kenaikan akan harga produk ternak ini bermula dari lahirnya kebijakan *lockdown* yang memberikan dampak pada minimnya aktivitas ekonomi. Hal ini menyebabkan perbedaan produktivitas produk yang dihasilkan sebelum dan sesudah pandemi. Akan tetapi permintaan yang berada di pasaran teruslah tinggi dan hal ini menyebabkan adanya kenaikan harga yang tidak selaras dengan kenaikan pemasukan masyarakat Indonesia. Meningkatnya permintaan pasar yang tidak selaras juga dengan meningkatnya produktivitas pakan ternak membuat harga pakan ternak iku naik beserta dengan produk turunanya yakni protein hewani terutama ayam dan sapi. Hal ini membuat permasalahan baru bagi peternak, dimana mereka kerap kali merasakan rugi dibandingkan untung semasa pandemi ini.

Selain kebijakan *lockdown*, terdapat juga restriksi yang muncul dalam kegiatan ekspor impor di berbagai negara. Tidak hanya pelarangan tetapi juga meningkatnya biaya pajak dalam perlakuan kegiatan ekspor impor juga mempengaruhi kemampuan negara untuk melakukan pemenuhan kebutuhan negaranya. Dengan naiknya biaya pajak suatu komoditas, maka harga produknya sendiri akan naik juga. Naiknya pajak dalam perdagangan internasional ini disebabkan oleh adanya peningkatan standar yang dilakukan di berbagai negara sebelum mereka melakukan ekspor ke negara yang dituju untuk memastikan kualitasnya yang baik tanpa ada dampak yang diberikan dari virus corona terhadap produknya.

Hal yang terakhir di analisis yakni kurs negara atau nilai tukar mata uang. Kurs mata uang adalah senjata penting yang perlu diperhatikan dalam melakukan tindakan ekspor impor. Pandemi COVID-19 ini membawa Indonesia pada tahap inflasi. Pada tahap ini, produk dalam negeri menjadi mahal dan terdapat tantangan negara dalam menyelesaikan permasalahan inflasi karena tidak dapat menyeimbangkan kegiatan ekspor dan impor untuk mengembalikan ke dalam kestabilan ekonomi. Maka dari itu, dengan hadirnya inflasi yang mengarah pada meningkatnya harga produk impor sangatlah berpengaruh pada harga bahan baku pakan yang berdampak pada produk pakannya.

Daftar Pustaka

Artikel Daring

- “8 Jenis Ayam Pedaging Terbaik Dan Favorit Di Indonesia.” *PPG Putra Perkasa Genetika*, 12 Apr. 2023, www.putraperkasa.co.id/blog/8-jenis-ayam-pedaging-terbaik-dan-favorit-di-indonesia/. Accessed 9 Jan. 2024.
- “9 Jenis Sapi Perah Yang Populer Di Indonesia.” *De Heus*, 2021, www.deheus.id/cari/berita-dan-artikel/9-jenis-sapi-perah-yang-populer-di-indonesia.
- Abdul, Emier . “8 Jenis Ayam Petelur Unggul Dan Berkualitas. Bisa Dijadikan Hewan Peliharaan Di Rumah!” *Berita 99*, 2022, berita.99.co/jenis-ayam-petelur/.
- Adevanka, Verrel. “Perbedaan Sumber Primer Dan Sumber Sekunder.” *KOMPAS.com*, 6 Oct. 2023, www.kompas.com/stori/read/2023/10/06/180000179/perbedaan-sumber-primer-dan-sumber-sekunder.
- Ahdiat, Adi. “Ini Provinsi Penghasil Daging Ayam Broiler Terbesar Di Indonesia Pada 2022 | Databoks.” *Databoks.katadata.co.id*, 2023, databoks.katadata.co.id/datapublish/2023/04/25/ini-provinsi-penghasil-daging-ayam-broiler-terbesar-di-indonesia-pada-2022. Accessed 2 Feb. 2024.
- Anand, Asim. “Brazil 2019-20 Soybean Sales Hit 95% on Weak Real, High Domestic and Tiongkok Demand: Sources.” *Spglobal.com*, S&P Global Commodity Insights, Sept. 2020, www.spglobal.com/commodityinsights/en/market-insights/latest-news/agriculture/090120-brazil-2019-20-soybean-sales-hit-95-on-weak-real-high-domestic-and-Tiongkok-demand-sources. Accessed 9 Jan. 2024.
- antaranews.com. “KADI: Banyak Negara Lakukan Hambatan Impor Saat Pandemi COVID-19.” *Antara News*, 3 Sept. 2020, www.antaranews.com/berita/1705110/kadi-banyak-negara-lakukan-hambatan-impor-saat-pandemi-covid-19.
- ARLINTA, DEONISIA. “Meningkatkan Kualitas Pakan Ternak Lokal Berbasis Teknologi.” *Kompas.id*, 19 Nov. 2023,

www.kompas.id/baca/humaniora/2023/11/19/meningkatkan-kualitas-pakan-ternak-lokal-berbasis-teknologi.

Astutik, Yuni. "Pemerintah Kawal Kelancaran Logistik Di Tengah Covid-19." *CNBC Indonesia*, 2023, www.cnbcindonesia.com/news/20200509162214-4-157337/pemerintah-kawal-kelancaran-logistik-di-tengah-covid-19. Accessed 9 Jan. 2024.

"Begini Cara Buat Bungkil Kedelai Untuk Pakan Ternak." *Alaternakayam.com*, 1 Nov. 2018, alaternakayam.com/2018/11/01/begini-cara-buat-bungkil-kedelai-untuk-pakan-ternak/. Accessed 9 Jan. 2024.

"Tiongkok Expects Its 2019/20 Soybean Output to Hit Highest in 14 Years." *Reuters*, 2019, www.reuters.com/article/us-Tiongkok-crops/Tiongkok-expects-its-2019-20-soybean-output-to-hit-highest-in-14-years-idUSKCN1SG0FR/.

CNBC Indonesia. "Jangan Kaget! Rupiah Keok, Beli Barang Ini Jadi Lebih Mahal." *CNBC Indonesia*, 2022, www.cnbcindonesia.com/market/20220728095306-17-359221/jangan-kaget-rupiah-keok-beli-barang-ini-jadi-lebih-mahal. Accessed 9 Jan. 2024.

---. "Optimalisasi APBN 2024 Dengan National Logistic Ecosystem." *CNBC Indonesia*, 2023, www.cnbcindonesia.com/news/20231024181235-4-483321/optimalisasi-apbn-2024-dengan-national-logistic-ecosystem#:~:text=Jakarta%2C%20CNBC%20Indonesia%20%2D%20National%20Logistics. Accessed 9 Jan. 2024.

"Contoh Hasil Peternakan Sebagai Bentuk Kekayaan Alam Indonesia." *Kumparan*, 2021, kumparan.com/kabar-harian/contoh-hasil-peternakan-sebagai-bentuk-kekayaan-alam-indonesia-1wXvFchaXpX/2. Accessed 9 Jan. 2024.

"Dampak Pandemi Covid-19, Pemerintah Akui Daya Beli Masyarakat Melemah." *KOMPAS.com*, 5 Oct. 2020, money.kompas.com/read/2020/10/06/050800026/dampak-pandemi-covid-19-pemerintah-akui-daya-beli-masyarakat-melemah.

- Dimiyati, Farid. "Pemerintah Sebut Impor Bungkil Kedelai Masih Sangat Besar." *Poultry Indonesia*, 3 Apr. 2021, www.poultryindonesia.com/id/pemerintah-sebut-impor-bungkil-kedelai-masih-sangat-besar/.
- Dwi, Anugrah. "Kebijakan Perdagangan Internasional - UMSU Kampus Terbaik." *Fakultas Ekonomi Dan Bisnis UMSU*, 15 Aug. 2023, feb.umsu.ac.id/kebijakan-perdagangan-internasional/.
- Emeria, Damiana Cut. "60% Bahan Pakan Impor, RI Bisa Terancam "Kiamat" Ayam?" *CNBC Indonesia*, 2022, www.cnbcindonesia.com/news/20220617162033-4-348088/60-bahan-pakan-impor-ri-bisa-terancam-kiamat-ayam.
- "Empat Kebijakan Ekspor Dan Impor Di Tengah Wabah COVID-19." *VOI - Waktunya Merevolusi Pemberitaan*, 2020, voi.id/berita/3329/empat-kebijakan-ekspor-dan-impor-di-tengah-wabah-covid-19.
- Export Restrictions in Response to the COVID-19 Pandemic Overview of Export Restrictions*. 2021.
- Fatimah, Siti. "Kisah Pilu Peternak Ayam: Sudah Rugi, Tertimpa Pandemi." *Detikfinance*, 2021, finance.detik.com/wawancara-khusus/d-5742861/kisah-pilu-peternak-ayam-sudah-rugi-tertima-pandemi.
- Gilar Ramdhani. "Sektor Pertanian Berhasil Menyumbang 11,8 Persen PDB Nasional." *Liputan6.com*, 15 May 2023, www.liputan6.com/bisnis/read/5287209/sector-pertanian-berhasil-menyumbang-118-persen-pdb-nasional?page=2. Accessed 9 Jan. 2024.
- "Harga Daging Ayam Mulai Terbang : Okezone Economy." <https://Economy.okezone.com/>, 6 May 2008, economy.okezone.com/read/2008/05/06/19/106771/harga-daging-ayam-mulai-terbang. Accessed 9 Jan. 2024.
- Indonesia, CNBC. "USD/IDR - Kurs & Nilai Tukar Dollar Ke Rupiah Hari Ini." *CNBC Indonesia*, www.cnbcindonesia.com/market-data/currencies/IDR=/USD-IDR.

- “Indonesia Dikenal Sebagai Negara Agraris Karena Apa?” *KOMPAS.com*, 22 Nov. 2023, money.kompas.com/read/2023/11/22/110347226/indonesia-dikenal-sebagai-negara-agraris-karena-apa. Accessed 2 Feb. 2024.
- “Industri Pakan Terdampak Covid-19 , Trobos Utama -Trobos Livestock.com.” *Troboslivestock.com*, 2020, troboslivestock.com/detail-berita/2020/04/01/7/12858/industri-pakan-terdampak-covid19. Accessed 2 Feb. 2024.
- “Industri Unggas Menghadapi Ketidakpastian Karena Kebijakan Impor Bungkil Kedelai GM Menjadi Lebih Gelap - Program Studi Ilmu Komunikasi.” *Universitas Amikom Purwokerto*, 22 Aug. 2021, ilkom.fbis.amikompurwokerto.ac.id/industri-unggas-menghadapi-ketidakpastian-karena-kebijakan-impor-bungkil-kedelai-gm-menjadi-lebih-gelap/. Accessed 9 Jan. 2024.
- “Inilah Data Produsen Dan Importir Bungkil Kedelai Terbesar Dunia, Moment Update -Trobos Livestock.com.” *Troboslivestock.com*, troboslivestock.com/detail-berita/2018/01/22/57/9776/inilah-data-produsen-dan-importir-bungkil-kedelai-terbesar-dunia.
- J, M. Paschalia Judith. “Sumber Protein Terimbas Kenaikan Harga Pakan.” *Kompas.id*, 1 July 2021, www.kompas.id/baca/ekonomi/2021/07/01/sumber-protein-terimbas-kenaikan-harga-pakan.
- Jangkar Global Groups. “Data Impor Bungkil Kedelai.” *Jangkar Global Groups*, 10 July 2023, jangkargroups.co.id/data-impor-bungkil-kedelai/. Accessed 9 Jan. 2024.
- “Kasus Bungkil Kedelai; Dihantui Urusan Bungkil [19/07/04] | ICW.” *Antikorupsi.org*, 2004, antikorupsi.org/id/article/kasus-bungkil-kedelai-dihantui-urusan-bungkil-190704. Accessed 9 Jan. 2024.
- Lee, Tani. “USDA ERS - Southeast Asia’s Growing Meat Demand and Its Implications for Feedstuffs Imports.” *Www.ers.usda.gov*, 2019, www.ers.usda.gov/amber-waves/2019/april/southeast-asia-s-growing-meat-demand-and-its-implications-for-feedstuffs-imports/#:~:text=Increasing%20poultry%20and%20pork%20consumption.

- Mutia, Cindy. “Ini Tren Produksi Daging Ayam Ras Di Indonesia Dalam Lima Tahun Terakhir | Databoks.” *Databoks.katadata.co.id*, 2022, databoks.katadata.co.id/datapublish/2022/10/24/ini-tren-produksi-daging-ayam-ras-di-indonesia-dalam-lima-tahun-terakhir. Accessed 9 Jan. 2024.
- Mutia, Cindy. “Inilah Provinsi Penghasil Daging Sapi Terbesar Di Indonesia Pada 2022 | Databoks.” *Databoks.katadata.co.id*, 2023, databoks.katadata.co.id/infografik/2023/06/23/inilah-provinsi-penghasil-daging-sapi-terbesar-di-indonesia-pada-2022#:~:text=Berikut%20daftar%2010%20provinsi%20dengan. Accessed 2 Feb. 2024.
- “Nutrition and Feeding | Gateway to Poultry Production and Products | Food and Agriculture Organization of the United Nations.” *Www.fao.org*, www.fao.org/poultry-production-products/production/nutrition-and-feeding/en/#:~:text=Practical%20poultry%20diets%20are%20formulated.
- Pablo, Samuel. “RI Impor Ampas Makanan Rp 42 T, Buat Apa?” *CNBC Indonesia*, 2019, www.cnbcindonesia.com/news/20190208104017-4-54452/ri-impor-ampas-makanan-rp-42-t-buat-apa. Accessed 2 Feb. 2024.
- “Pakan Ternak Dari Limbah Kulit Kopi.” *Pustaka.setjen.pertanian.go.id*, 12 Dec. 2019, pustaka.setjen.pertanian.go.id/index-berita/pakan-ternak-dari-limbah-kulit-kopi.
- Pratiwi, Fuji. “Limbah Agroindustri Dinilai Potensial Gantikan Impor Pakan Ternak.” *Republika Online*, 18 Nov. 2023, ekonomi.republika.co.id/berita/s4alj3457/limbah-agroindustri-dinilai-potensial-gantikan-impor-pakan-ternak.
- “PT. Kawasan Berikat Nusantara | Tangani Corona, Pemerintah Hapus Bea Masuk 73 Barang Impor.” *Kbn.co.id*, 2020, kbn.co.id/article/tangani-corona-pemerintah-hapus-bea-masuk-73-barang-impor-NTI.
- Pujiastuti, Lani. “RI Masih Impor Induk Ayam Untuk Bibit Di Peternakan.” *Detikfinance*, 2015, finance.detik.com/berita-ekonomi-bisnis/d-3020810/ri-masih-impor-induk-ayam-untuk-bibit-di-peternakan. Accessed 9 Jan. 2024.

Ramadhan, Aidtya. "GPMT: Impor Pakan Berdampak Ke Petani-Peternak." *Antara News*, 21 Apr. 2021, www.antaranews.com/berita/2114106/gpmt-impor-pakan-berdampak-ke-petani-peternak. Accessed 2 Feb. 2024.

Redaksi, Tim. "Mengenal Apa Itu Ekspor Impor, Pengertian, Tujuan & Contohnya." *CNBC Indonesia*, 2022, www.cnbcindonesia.com/mymoney/20220511125907-72-338113/mengenal-apa-itu-ekspor-impor-pengertian-tujuan-contohnya.

"Rupiah Kian Melemah, Ini Yang Bisa Kita Lakukan :: SIKAPI ::" *Sikapuangmu.ojk.go.id*, sikapiuangmu.ojk.go.id/FrontEnd/CMS/Article/20559.

Sampurno, Mari. "Kerugian Peternak Ayam Karena Harga Pakan Naik, Usaha Di Ambang Kebangkrutan." *Radarmalang*, 2022, radarmalang.jawapos.com/kota-malang/811086262/kerugian-peternak-ayam-karena-harga-pakan-naik-usaha-di-ambang-kebangkrutan.

"Soy Meal and Animal Feed Prices: The Impact of Soy Oil." *Fastmarkets*, 13 Mar. 2023, www.fastmarkets.com/insights/soy-meal-feed-prices-vs-soy-oil/.

"Soybean Meal Consumption in Argentina 2021." *Statista*, 2021, www.statista.com/statistics/998650/soybean-meal-consumption-volume-argentina/. Accessed 9 Jan. 2024.

"Soybean Meal Production by Country in 1000 MT - Country Rankings." *Www.indexmundi.com*, www.indexmundi.com/agriculture/?commodity=soybean-meal. Accessed 9 Jan. 2024.

Swallow, Yan Carrière. "How Soaring Shipping Costs Raise Prices around the World." *IMF*, 2022, www.imf.org/en/Blogs/Articles/2022/03/28/how-soaring-shipping-costs-raise-prices-around-the-world.

Tuter, Alfreds. "Kementan: Ketergantungan Impor Kedelai Masih Sangat Besar." *Rri*, 2023, rri.co.id/nasional/294789/kementan-ketergantungan-impor-kedelai-masih-sangat-besar. Accessed 9 Jan. 2024.

“Understanding Processing and Quality of Soybean Meal.” *Champrix.com*,
champrix.com/articles/understanding-processing-and-quality-of-soybean-meal. Accessed
2 Feb. 2024.

“WHAT’S the DIFFERENCE between BEEF and DAIRY CATTLE?” *Kansas Farm Food
Connection*, kansasfarmfoodconnection.org/blog/2019/02/28/what’s-the-difference-
between-beef-and-dairy-cattle.

Wisnu. “Jasa Logistik Tumbuh Pesat Tapi Biaya Tinggi.” *Mediaindonesia.com*, 2020,
mediaindonesia.com/ekonomi/353028/jasa-logistik-tumbuh-pesat-tapi-biaya-tinggi.
Accessed 2 Feb. 2024.

World Trade Organization. “What Is the WTO?” *World Trade Organization*, 2021,
www.wto.org/english/thewto_e/whatis_e/whatis_e.htm.

Yunia. “KULIT BUAH KAKAO UNTUK PAKAN TERNAK.” *Sumbarprov.go.id*, 2016,
sumbarprov.go.id/home/news/9171-kulit-buah-kakao-untuk-pakan-ternak.html.

Zulfikar, Fahri. “Jenis-Jenis Sapi Potong Di Indonesia, Biasa Jadi Hewan Kurban.” *Detikedu*,
2022, www.detik.com/edu/detikpedia/d-6170878/jenis-jenis-sapi-potong-di-indonesia-
biasa-jadi-hewan-kurban. Accessed 9 Jan. 2024.

Jurnal

“Brazil.” *Economic Commission for Latin America and the Caribbean (ECLAC)*, 2020,
repositorio.cepal.org/server/api/core/bitstreams/e846340c-7f8a-4f05-8b66-
8f63915aecfa/content.

Christianingrum, Ratna . *Pengaruh Variabel Ekonomi Makro Terhadap Nilai Tukar Rupiah*. Vol.
DPR RI, 2019.

COVID-19 and Soy in Brazil. 2020, p. UNDP,
https://www.undp.org/sites/g/files/zskgke326/files/migration/gcp/COVID-19-Brazil-
19102020.pdf.

- Dos, Theotonio. *THE STRUCTURE of DEPENDENCE**. American Economic Association, 1970.
- Fahrika, A Ika , and Juliansyah Roy. “Dampak Pandemi COVID-19 Terhadap Perkembangan Makro Ekonomi Di Indonesia Dan Respon Kebijakan Yang Ditempuh.” *Journal FEB Universitas Mulawarman*, 2020, p. Universitas Mulawarman.
- Food Security under the COVID-19 Pandemic*. FAO, 2020.
- Friawan, Deni. *Pandemi COVID-19 Dan Ancaman Inflasi Di Indonesia?* 2021, p. CSIS Commentaries.
- Hafez, Hafez M, et al. “Influence of COVID-19 on the Poultry Production and Environment.” *Environmental Science and Pollution Research International*, vol. 28, no. 33, 2021, pp. 44833–44844, www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC8269985/, <https://doi.org/10.1007/s11356-021-15052-5>.
- Harmen. *Dampak Pandemi COVID-19 Terhadap Ketersediaan Pakan Ternak Di Sumatera Barat*. 2020, p. Dinas Peternakan dan Kesehatan Hewan Provinsi Sumatera Barat.
- Lima, Paulo Cesar Greenhalgh de Cerqueira, and Paulo Renato Flores Durán. “Work, Inequalities, and Precarization: Impacts on Brazil in Times of COVID-19 Pandemic.” *Interventions Économiques*, no. 66, 11 June 2021, <https://doi.org/10.4000/interventionseconomiques.14459>. Accessed 31 July 2021.
- “Lambung Pangan Masyarakat (LPM) Kokohkan Ketahanan Pangan Di Tengah Pandemi.” *Warta BKP*, 2021, badanpangan.go.id/storage/app/uploads/public/616/3e3/ea9/6163e3ea996da346068182.pdf.
- Putri, Aulia. *Pengaruh Pandemi COVID-19 Dan Nilai Tukar Rupiah Terhadap Pergerakan Indeks Harga Saham Gabungan Di Bursa Efek Indonesia*. 2021, p. Universitas Brawijaya.
- Rahman, Md. Tanvir, et al. “Influence of COVID-19 on the Sustainability of Livestock Performance and Welfare on a Global Scale.” *Tropical Animal Health and Production*,

vol. 54, no. 5, 2022, p. 309, www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC9483476/,
<https://doi.org/10.1007/s11250-022-03256-x>.

Regina, Nina. *Dampak COVID-19 Terhadap Penurunan Volume Penjualan Dan Pendapatan Pedagang Daging Ayam Broiler*. 2021, p. Agrivet.

Sandoval, Lazaro. *THIS REPORT CONTAINS ASSESSMENTS of COMMODITY and TRADE ISSUES MADE by USDA STAFF and NOT NECESSARILY STATEMENTS of OFFICIAL U.S. GOVERNMENT POLICY Required Report -Public Distribution*. 2019.

Supadi. *Dampak Impor Kedelai Berkelanjutan Terhadap Ketahanan Pangan*. 2009, p. Pusat Analisis Sosial Ekonomi dan Kebijakan Pertanian.

Suyastiri, Ni Made. *Pengendalian Impor Kedelai Dalam Upaya Mewujudkan Ketahanan Pangan Nasional*. 2008, p. Fakultas Pertanian UPN “Veteran” Yogyakarta.

The COVID-19 Pandemic: Impact on ASEAN Connectivity and Recovery Strategies Policy Insights. 2021.

Buku

Ir Sabarella. *ANALISIS PDB SEKTOR PERTANIAN TAHUN 2022 Pusat Data Dan Sistem Informasi Pertanian Kementerian Pertanian 2022*. 2022.

Mundell, Robert Alexander. *The Pure Theory of International Trade*. American Economic Economic Review 12 ed., 1960, pp. 68–97.

Naeve, Dr. Seth L., and Dr. Jill Miller Garvin. *UNITED STATES SOYBEAN QUALITY ANNUAL REPORT 2019*. University of Minnesota, 2019.

Nurdiman, Maman. *Statistik Peternakan Dan Kesehatan Hewan 2019*. Direktorat Jenderal Peternakan dan Kesehatan Hewan, 2019.

Ramadhany, drh Aslila. *Statistik Peternakan Dan Kesehatan Hewan 2022*. Direktorat Jenderal Peternakan dan Kesehatan Hewan Kementerian Pertanian RI, 2022.

Dokumen Resmi Pemerintah

Peraturan Menteri Perdagangan Republik Indonesia Nomor 24/M-DAG/PER/5. 2013,

<https://badanpangan.go.id/storage/app/media/informasi%20publik/Peraturan/PERMENDAG/Permendag%20No%2024%20Tahun%202013%20tentang%20Ketentuan%20Impor%20Kedelai%20Program%20SHK.pdf>.

Gambar

Wahyuningsih, Sri. *Analisis Kinerja Perdagangan Kedelai*. Pusat Data dan Sistem Informasi

Pertanian Kementerian Pertanian 2022. Diakses pada 31 Januari 2024.

https://satudata.pertanian.go.id/assets/docs/publikasi/Analisis_Kinerja_Perdagangan_Kedelai_2022_Sem_1.pdf

“Impor Kedelai Menurut Negara Asal Utama, 2017-2022. Kementerian Keuangan (Ditjen Bea dan Cukai. 2023. Diakses pada 31 Januari 2024. <https://www.bps.go.id/id/statistics-table/1/MjAxNSMx/impor-kedelai-menurut-negara-asal-utama--2017-2022.html>

Murphy, Paul. *Animal Nutritionists Collaborate with Soy Checkoff to Uncover Value*

Opportunities for U.S Soybean Meal. The Soy Hopper. 2023. Diakses pada 31 Januari 2024. <https://www.unitedsoybean.org/hopper/animal-nutritionists-collaborate-with-soy-checkoff-to-uncover-value-opportunities-for-u-s-soybean-meal/>