





 $e\text{-}ISSN: 3032\text{-}3320\text{, } dan\ p\text{-}ISSN: 3032\text{-}3339\text{, } Hal.\ 190\text{-}195$ 

DOI: <a href="https://doi.org/10.62951/switch.v3i1.358">https://doi.org/10.62951/switch.v3i1.358</a>
Available online at: <a href="https://journal.aptii.or.id/index.php/Switch">https://journal.aptii.or.id/index.php/Switch</a>

# Analisis Faktor Metode Penginputan pada PT Sriwijaya Palm Oil Group Perkebunan Kelapa Sawit

## Ice Novita Sari<sup>1\*</sup>, Tata Sutabri<sup>2</sup>

<sup>1-2</sup>Universitas Bina Darma, Indonesia

Email: icenovitasari44@gamil.com<sup>1</sup>, tata.sutabri@gmail.com<sup>2</sup>

Alamat: Sungai Raden Desa Rengas Abang Kec Air Sugihan Kab Ogan Komering Ilir Korespondensi penulis: <u>icenovitasari44@gamil.com</u> \*

Abstract. Palm oil is one of the plantation commodities that is growing rapidly in Indonesia, with a total sales area of 11,672,861 ha in 2016. Clearing land for oil palm plantations is often carried out by converting forest land into plantation land. This activity has the impact of deforestation and is a serious threat. For biodiversity in Indonesia, orangutans are no exception. Orangutans are one of the animals that, based on the Assessment Information issued by the IUCN (International Union for Conservation of Nature and Natural Resources), orangutans are expected to be converted to Critically Endangered status in 2016. In the context of protecting orangutan habitat in Indonesia. Clearing of land for oil palm plantations is based on the instruments regulated in Law Number 32 of 2009 concerning Environmental Protection and Management and within the principles regulated in Minister of Agriculture Regulation Number 19 of 2011 concerning guidelines for oil palm plantations.

Keywords: Indonesia, Land Clearing, Palm Oil

Abstrak. Kelapa Sawit Adalah salah satu komoditas perkebunan yang berkembanh pesat di negara Indonesia ,dengan total luas selluas 11.672861 ha pada tahun 2016 .Pembukaan lahan perkebunan kelapa sawit sering kali dilakukan dengan mengalih fungsikan lahan hutan menjadi lahan perkebunanan.Kegiatan ini menimbulkan dampak deforestasi dan menjadi ancanaman serius bagi keanekaragaman hayati di Indonesia tidak terkecuali orangutan. Orang utan sebagai salah satu satwa yang berdasarkan *Assesment Information* yang dikeluarkan oleh IUCN (Internasioal Union For Conservation of Nature and Natural Resources) orangutan menyandar status konversi Crically Endangered pada tahun 2016 .Dalam rangka perlindungan habitat orangutan di Indonesia. Pembukaan lahan perkebunan kelapa sawit tunduk pada instrument yang diatur dalam Undang-Undang Nomor 32 Tahun 2009 terntang Perlindungan dan Pengolaan Lingkungan Hidup dan dalam prinsip-prinsip yang diatur dalam Peraturan Menteri Pertanian Nomor 19 Tahun 2011 tentang pedoman perkebunan kelapa sawit

Kata Kunci: Indonesia, Pembukaan Lahan, Kelapa Sawit.

#### 1. LATAR BELAKANG

Sriwijaya Palm Oil Group berdiri sejak tahun 2003 yang terletak di Palembang Sumatera Selatan . memliki usaha yang bergerak di bidang perkebunan dan pengelolahan minyak kelapa sawit.Pada awal berdiri tahun 2003 ,hanya ada satu Perusahaan yaitu PT. Persada Sawit Mas yang memiliki lokasi kebun sawit di wilayah Kec. Pampangan dan Pangkalan Lampam Kab Oki. Melihat nmasih terbuka nya potensi sumber daya alam (SDA) di Provinsi Sumatera Selatan dan dengan pertimbangan bahwa industri kelapa sawit dan produk olahan nya memiliki prospek usaha yang baik ,maka perusahaan terus berkembang ,diikuti dengan berdirinya PT. Cipta Lestari Sawit di wilayah Kec.Pulau Rimau Kab Banyuasin ,kemudian PT . Selatan Agro Makmur Lestari di Kec Air Sugihan Kab Oki. Dan yang terakhir PT .Perkindo Makmur -PT Sriwijaya Palm Oil Indonesia di wilayah Kec Talang Kelapa dan

Kec Tanjung Lago Kab Banyuasin .Dengan berkembang nya usaha menjadi 5 (lima) Perusahaan , maka dibentuklah 1 group usaha dibawah manajemen Sriwijaya Palm Oil Group. Pola yang dikembangkan dakam Pembangunan perkebunan kelapa sawit ini adalah pola Kemitraan Kebun inti dan Plasma . Selama bertahun-tahun ,SPOG membangun keberhasilan melalui filosofi Pembangunan. Bangsa ,pelayanan Masyarakat dan yang terpenting daalah pengembangan sumber daya manusia sebaga landasan filosofi utama.Untuk itu ,kami menerapkan landasan filosofi dimiliki swasta .bernilai Bagi Masyarakat . Dengan begitu terciptalah lapangan kerja dan Pembangunan ekonomi yang di saat bersmaan menuntungkan sema pihak. Kami terus membentuk diri kita untuk memperkokoh organisasi kita. Namun tetap adaptif terhadap perubahan lingkungan agar siap menghadapi tantangan yang semakin kompleks di dalam lingkungan bisnis yang dinamis dan muncul sebagai salah satu jaringan Perusahaan Indonesia yang benar-benar berskala nasional.

#### 2. METODE PENGINPUTAN

Metode Penginputan di PT Sriwijaya Palm Oil Group yaitu menggunakan Output adalah hasil dari proses yang dilakukan oleh suatu sistem atau program komputer. Output dapat berupa teks, gambar, suara, atau bentuk lainnya. Dalam komputer ,output merupakan hasil dari pemrosesan data yang dilakukan oleh perangkat output mengambil printah, intruksi, atau data yang dilakukan oleh perangkat output mengambil printah, intruksi, atau data yang telah di proses dalam bahasa biner.

#### 3. HASIL DAN PEMBAHASAN

## Beberapa contoh perangkat output,yaitu

- Monitor dan proyektor untuk output video
- Headphone dan speaker untuk output audio
- Printer dan plotter untuk mencetak data dalam bentuk teks atau grafik

Dalam sistem elektronika ,output bisa berupa hasil yang berbeda-beda tergantung pada fungsi dan tujuan dari sistem tersebut.Contohnya ,pada penguat audio,outputnya adalah sinyal audio yang diperkuat yang dapat didengar melalui speaker.Dalam konteks yang terkait perangkat komputer,output adalah informasi atau gambar yang dihasilkan oleh komputer atau printer.Input juga data yang kita kirim ke sistem komputer ,sedangkan output adalah data yang di proses dan berasal dari sistem.Misalnya ,mengetik pada papn ketik merupakan input kesistem komputer.sedangkan teks pada monitor merupakan output yang di proses .Fungsi Output adalah fungsi dalam ilmu komputer yang bertanggung jawab untuk menghasilkan output aktual.Fungsi ini di panggil sekali untuk setiap rekaman terpadu yang di proses oleh

suatu program.Output yang dihasilkan oleh fungsi ini bergantung pada kebutuhan spesifik dari pulg-in output yang digunakan . Input dan output adalah hasil olahan data yang dapat kita lihat melalui perangkat lain.Perangkat input dikontrol oleh pengguna . Perangkat keluaran dikontrol oleh komputer.Penginputan data adalah proses pemindahan data dari fisik menjadi digital yang dimana data tersebut akan di ketik dan di masukkan kedalam computer.Perkembangan teknologi saat ini sangat membantu manusia dibidang pekerjaan.Salah satu teknologi nya adalah computer.Secara spesifik ,berikut 6 tugas dan tanggung jawab data entry yang perlu diketahui .

- 1. Mengumpulkan Data dan memasukkan informasi kedalam database
- 2. Memastikan Akurasi Data
- 3. Meperbarui Database jika diperlukan
- 4. Melakukan Backup Informasi secara rutin
- 5. Mencari data secara cepat

Input data tidak hanya menyediakan satu tujuan ,tetapi juga penggunaan daya penuh dari data tersebut.adapun contoh Perangkat input

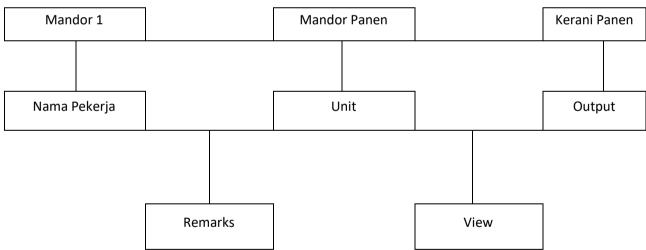
- Keyboard adalah perangkat input yang paling umum pada computer
- Mouse adalah perangkat input yang berguna untuk mengntrol gerakan kursor pada layar computer
- Touchreen
- Stylus
- Trackpad
- Mikrofon
- Penempatan Dokumen

Tujuan dilakukan penginputan data untuk mengambil informasi asli (data) dan menghasilkan informasi lain dalam bentuk yang berguna (hasil) supaya memudahkan karyawan dalam mengupdate data yang dimiliki.input mengacu pada sumber daya ,seperti bahan bakar dan tenaga kerja,yang digunakan untuk memproduksi barang atau jasa .Output adalah produk akhir yang merupakan hasil gabungan dari sumber daya input dan input juga tindakan atau proses memasukkan .daya atau energy yang disalurkan ke mesin.Staf input data juga peran umum dimana kamu akan focus memasukan data kedalam system atau database prusahaan .Tugas utama adalah memastikan bahwa semua data yang masuk akurat dan up-todate.Biasanya kamu akan bekerja dengan dokumen fisik atau file digital seperti formulir,lapran,atau spreadsheet.Manajemen data adalah proses pengumpulan ,penyimpanan,pengamanan,dan penggunaan data organisasi.Meski memiliki beberapa sumber

data berbeda saat ini organisasi harus menganalisis dan menguntergrasikan data untuk memperoleh kecerdasan bisnis guna perencanaan stratergis.Menurut penjelasan dari laman Support Microosft ,SUMIF digunakan untuk menjumlahkan nilai dalam satu rentang sesuai dengan kriteria yang ditentukan.Artinya ,rumus satu ini digunakan untuk menjumlahkan data,dengan syarat ,ada kondisi dan syarat tertentu.input yang dihasilkan manajemen operasional adalah bahan baku ,energy,kebutuhan konsumen,informasi ,kemampuan perusahaan.Sedangkan output yang dihasilkan manajemen operasional adalah hasil dari penciptaan barang dan jasa yang diberikan untuk konsumen.Menginput data nama nya adalah Data Entry harus memasukkan data dalam jumlah yang besar dan banyak dalam waktu yang singkat.

Program ini berisi pelatihan dan Assessment agar mendapat Sertifikasi Kompetensi BNSP.Data Menegement Staff adalah tenaga ahli yang bertanggung jawab dalam pekerjaan pengumpulan data ,validasi data,penyimpanan ,hingga memastikan keamanan data.Diagram Input-Output merupakan representasi tingkat tinggi yang sederhana dari suatu system yang menunjukkan : Input utama ke suatu system dan para pemasuknya.Output utama dari suatu system dan para pelanggannya.

### Cara Diagram Input dan Output Sistem PT Sriwijaya Palm Oil Grup



Innovative Input and Output Diagrams with Examples and Tips fot Your Next Presentation.

Diagram input – output adalah diagram yang menggambarkan input dan output utama dari suatu sistem,serta pemasuk dan pelanggan nya .Diagram ini merupakan representasi tingkat tinggi yang sederhana dari suatu sistem .Dalam diagram input-output ,seluruh proses hanya di wakili oleh satu blok diagram ini biasanya hanya merujuk pada aliran proses utama yang masuk dan keluar dari suatu proses .Input adalah data yang dikirim ke sistem computer

E-ISSN: 3032-3320, dan P-ISSN: 3032-3339, Hal. 190-195

,sedangkan output adalah data yang diproses dan berasal dari sistem .Dikutip dari Merriam - Webster ,ada dua makna output yang pertama ,output adalah sesuatu yang dihasilkan .sedangkan yang kedua,output adalah terminal untuk output pada perangkat listrik.Sementara itu dikutip dari Collin Dictionary ,output adalah sesuatu yang diproduksi oleh seorang ,mesin pabrik,negara .

#### 4. KESIMPULAN

Output adalah hasil dari suatu proses,baik itu proses dari kerja mesin ,alat elektronik ,maupun aktivitas kerja seperti perdagangan .Output dapat berupa barang atau jasa ,informasi,gambar,suara ,panas atau listrik .Dalam konteks computer ,ouput adalah hasil dari proses pemrosesan data yang ditampilkan ke pengguna .Perangkat ouput output mengambil printah,intruksi,atau data yng telah diproses dalam Bahasa biner.Contoh perangkat output adalah mnitor ,speaker,priter,amplifier dan proyektor.

Output merupakan lawan kata dari kata input.Input adalah data yang dikirimkan ke sistem computer,sedangkan output adalah data yang diproses dan berasal dari sistem.Mengembangkan input-output untuk menganalisis struktur ekonomi Menunjukkkan ketergantungan antarindustri dan dampaknya terhadap pertumbuhan ekonomi ,menganalisis perubahan ekonomi menekankan pentingnya perencanaan ekonomi dan kebijakan

### **DAFTAR PUSTAKA**

Britannica. (2022). Input-output model.

Dietzenbacher, E. (2002). Input-output analysis and the environment. *Journal of Economic Systems Research*.

Dietzenbacher, E., & Lahr, M. L. (2004). Wassily Leontief and input-output economics. Cambridge University Press.

Investopedia. (2022). Input-output analysis.

Isard, W. (1951). Interregional and regional input-output analysis.

Isard, W., & Kuenne, R. E. (1953). The impact of input-output analysis on economic theory.

Leontief, W. (1936). Quantitative input and output relations in the economic system of the United States. *Review of Economics and Statistics*.

Leontief, W. (1941). The structure of the American economy. Harvard University Press.

Leontief, W. (1941). The structure of the American economy. Harvard University Press.

- Leontief, W. (1951). *The structure of the American economy, 1919-1939.* Oxford University Press.
- Miller, R. E., & Blair, P. D. (2009). *Input-output analysis: Foundations and extensions*. Cambridge University Press.
- Miller, R. E., & Blair, P. D. (2011). Input-output analysis: Advances and research.
- Polenske, K. R. (1970). An empirical test of input-output coefficient stability.
- Soins, M., & Hewings, G. J. D. (1992). Coefficient stability in input-output models. *Economic Systems Research*.
- Ten Raa, T. (2005). The economics of input-output analysis. Cambridge University Press.
- Wikipedia. (2022). Input-output.