

DAFTAR PUSTAKA

- Afriyanti, D., C. Kroeze, and A. Saad. 2016. "Indonesian Palm Oil Production without Deforestation and Peat Conservation by 2050." *Science of The Total Environment* 557-558 (July):562-70, doi:10.1016/j.scitotenv.2016.03.032.
- Aurora, L.; Palmer, B.; Paoli, B.; Prasodjo, R & Schweithelm, J; 2015. *Perkembangan Kerangka Tata Kelola Kelapa Sawit di Indonesia*. Daemeter Consulting.
- Austin, K.G., Mosnier, A., Pirker, J., McCallum, I., Fritz, S., Kasbhatla, PS., 2017. "Shifting Patterns of Palm Oil Driven Deforestation in Indonesia and Implications for Zero-Deforestation Commitments." *Land Use Policy* 69:41-48
- Barlow, C. Zahara z. and R. Gondowarsito, 2003: *Indonesian Palm Oil Industry: Oil Palm Industry Economic Journal* Vol: 3(1): P 8-15.
- Burns, SL, & Giessen, L. (2015). *Membongkar Birokrasi Hutan yang komprehensif. Akses Langsung, Bank Dunia, kepentingan pertanian, dan reformasi administrasi neoliberal kebijakan kehutanan di Argentina*. Masyarakat dan Sumber daya alam. <https://dx.doi.org/10.1080/08941920.2015.1089608>
- Chris, Dr. 2018. *Pendorong Laju Deforestasi : Dampak dari meningkatnya permintaan minyak sawit melalui kebijakan biofuel*. Rainforest Fondation Norway (RFN) and Cerulogy.
- Carlson, Kimberly M. Et al. 2013 "Carbon Emission from forest conservation by Kalimantan oil palm plantations." *Nature Clim, change advance on* Retrieved. (<https://www.nature.com/nclimate/journal/V3/n3/pfd/nclimate1702.pdf>).
- Daemeter Consulting. *Perkembangan Kerangka Tata Kelola Kelapa Sawit di Indonesia: Implikasi untuk Sektor Kelapa Sawit yang Bebas Dari Deforestasi dan Bebas Dari Gambut*, Daemeter Consulting: Bogor, Indonesia. 2015
- Departemen Pertanian, 2007. *Prospek dan arah pengembangan Agribisnis kelapa sawit* Edisi Kedua. Badan Penelitian dan Pengembangan Pertanian. Jakarta
- Detik *Finance*, 2011. *Mentan ajak Produsen Sawit keluar dari RSPO*. <https://finance.detik.com/industri/d-1744197/mentan-ajak-produsen-sawit-keluar-dari-RSPO>. Diakses 3 agustus 2020.

- European Palm Oil Alliance, 2016. “*Palm Oil Consumption.*” <https://palmoilallience.eu/>. Di Akses pada 23 Agustus 2020
- Evi Kurniasari. 2018 “Pengaruh Penerapan Sistem Manajemen Keselamatan dan Kesehatan Kerja (SMK3) dan Kondisi Lingkungan Kerja Terhadap Produktifitas Karyawan di PT. BMS Kecamatan Angkona Kabupaten Luwu Timur, Sulawesi Selatan” Program Studi Ilmu Keperawatan Stikes STIKES Batara Guru Luwu Timur.
- Fauzi, Y. 2012. *Kelapa Sawit, Budi Daya Pemanfaatan Hasil Limbah dan Limbah Analisis Usaha dan Pemasaran*. Cetakan Pertama. Jakarta. Penebar Swadaya.
- Fuadah, Deilla Tsamrotul, & Ernah, 2018. *Pengelolaan Perkebunan Kelapa Sawit berdasarkan prinsip ISPO di PTPN VIII Cikasungka, Jawa Barat*. Universitas Padjajaran. Bandung.
- Giessen, L; Burns, S; Sahide, M.A.K; Wibowo, A. 2015. *From Governance to Governance : The Strengthened Role of State Beraucracies in Forest and Agriculture Certification. Police and Society*. <https://dx.doi.org/10/1016/j.polsoc.2016.02.001>. 144-4035/c 2016 policy and society, associates (APSS). www.sciencedirect.com
- Gissen, L; Krot, M., & Moltzmann, T.2014, *Meningkatkan representase negara dengan ultitarian dibandingkan dengan birokrasi: Adaptasi strategis atau normative? Politik lingkungan dinegoisasi kebijakan hutan dan lingkungan internasional*. Kebijakan dan ekonomi kehutanan. 38, 97-104
- GAPKI, 2018a “GAPKI: *Memperkirakan Produksi CPO Tahun 2018 Tetap Naik 10 %.*” <https://gapki.id/news/4127/gapki-memperkirakan-produksi-cpo-tahun-2018-tetap-naik-10>
- Jatmiko, B.P., 2018. “Kementerian Pertanian-Lahan Sawit Indonesia Capai 14,03 Juta Hektare.” <https://ekonomi.kompas.com/read/2018/02/26/203000426/kementerian-pertanian--sawit-indonesia-capai-14-03-juta-hektare>.
- Kementerian Pertanian, 2012, *Panduan Prinsip dan Kriteria RSPO untuk petani kelapa sawit*. Kementerian Pertanian. Jakarta.
- Kementerian Pertanian, 2015. *Statistik Perkebunan Indonesia 2014-2016 : Kelapa sawit*, Direktorat Jenderal Perkebunan, Kementerian Pertanian, Jakarta.
- Keputusan Presiden Republik Indonesia Nomor 32 Tahun 1990 tentang Pengelolaan Kawasan Lindung.
- Marwa Prinando dkk, 2014. *Ancaman Kelapa Sawit (Elaeis guineensis Jacq) sebagai spesies asing invasif di hutan konservasi : Studi Kasus di Kampus IPB Dermaga, Bogor*. Fakultas Kehutanan IPB.

- Pahan, I. 2011. *Kelapa Sawit, Managemen Agribisnis dari Hulu Hingga Hilir*. Cetakan 11. Jakarta. Penebar Swadaya.
- Peraturan Menteri Pertanian No.19/Permentan/OT/140/3/2011 Pasal 4 tentang Pedoman Perkebunan Kelapa Sawit Berkelanjutan Indonesia (*Indonesian Sustainable Palm Oil- ISPO*)
- Peraturan Menteri Pertanian Nomor :14/Permentan/PL.110/2/2019 tentang Pedoman Pemanfaatan Lahan Gambut untuk Budidaya Kelapa Sawit.
- Roundtable on Sustainable Palm Oil (RSPO). 2006. *Prinsip dan Kriteria RSPO Untuk Produksi Minyak Sawit Berkelanjutan*. Dokumen Panduan Naskah final untuk Kelompok Kerja Kriteria RSPO.
- Rizal A., Hamidah, S., Wuryani, Sri, 2018. *Analisis Penerapan sertifikasi Indonesian Sustainable Palm Oil (ISPO) dalam usaha kelapa sawit, Studi Kasus : Kebun Baru PTPN I dan Kebun Rambutan PTPTN III*. Universitas Pembangunan Nasional "Veteran". Yogyakarta. ISSN:2656-6796
- Studi bersama Persamaan dan Perbedaan Sistem Sertifikasi ISPO dan RSPO, 2015. <https://rspo.org/articles/download/e002338a5f874f1> diakses 20 juni 2020.
- Sahide, A; Burns, S; Wibowo, A; Nurrochmat, DR. & Giessen, L (2015a). *Menuju hegemoni negara atas sertifikasi pertanian; dari swasta sukarela hingga rezim wajib negara atas minyak sawit di Indonesia*. Jurnal Manajemen Hutan Tropika. 21 tahun (3), 169-178.
- Sahide, MAK & Giessen, L (2015) *Adminitrasi penggunaan lahan yang terfragmentasi di Indonesia-Menganalisis tanggungjawab birokrasi yang berpengaruh sistem transformasi hutan hujan tropis*. Kebijakan Penggunaan Tanah. 43, 96-110
- Sahide, MAK; Nurrochmat, DR & Gissen L. (2015b). *Kompleks Rezim untuk Tranformasi hutan hujan tropis. Menganalisis relevansi berbagai rezim penggunaan lahan global dan regional di Indonesia*. Kebijakan penggunaan tanah, 47, 408-425
- Saleh, S., Bagja, B., Suhada, T., Widyapratami, H., Putra, S., Said, Z., Putraditama, A, 2019. *Intensifikasi Perkebunan Kelapa Sawit Rakyat: Darimana kita memulai?*. WRI Indonesia
- Septiadi. A, 2016" *Bayu Krisnamurthi : Lima Visi Industri Sawit pada 2045,*" <https://sawitindonesia.com/rubrikasi-majalah/berita-terbaru/bayu-krisnamurthi-lima-visi-industri-sawit-pada-2045/>

Statistika, 2018. “*Production Volume of palm Oil Worldwide from 2012/13 to 2017/18 (in Million Metric Tons)*”
[“https://www.statistika.com/statistics/613471/palm-oil-production-volume-worldwide/](https://www.statistika.com/statistics/613471/palm-oil-production-volume-worldwide/)

Suharto, R; Husein, K; Sartono, S; Kusumadewi, D; Darussamin, A; Nedyasari, D; Riksanto, D; Hariyadi, H; Rahman, A; Uno, T; Gillespie, P; Arianto C; Prasodjo, 2015, *Studi bersama persamaan dan perbedaan sistem sertifikasi ISPO dan RSPO*. United Nations Development Programme (UNDP). Dipublikasikan oleh Kementerian Pertanian Republik Indonesia. Jakarta. www.rspo.org, www.id.undp.org dan www.inpop.id

Tim Audit PTPN XIV, 2018. *Laporan Manajemen tahun 2018*. PT. Perkebunan Nusantara XIV, Makassar.

LAMPIRAN

Lampiran 1. Pedoman Wawancara (PTPN XIV Unit Usaha Malili)

Tempat wawancara : PTPN XIV Unit Usaha Kebun Malili

Hari/Tanggal : 18 september 2020

Pukul : 10.00-selesai

Data Pribadi Narasumber

Nama : Sumantri

Pekerjaan/Jbt : Sekretaris Manajer Unit Malili

Pertanyaan Wawancara

1. Berapa lama PTPN XIV Unit Usaha Kebun Malili beroperasi di Luwu Timur?
2. Berapa luas perkebunan kelapa sawit yang dikelola oleh PTPN XIV Unit Usaha Kebun Malili?
3. Berdasarkan Hak Guna Usaha (HGU) sesuai dengan peraturan perundang-undangan yang berlaku, berapa luas perkebunan yang dikelola oleh Unit Usaha Kebun Malili? Apakah terdapat dokumen terkait ?
4. Bagaimana peningkatan pendapatan PTPN XIV Unit Usaha Kebun Malili setiap tahunnya?
5. Apakah ada peningkatan luas wilayah produksi kelapa sawit di PTPN XIV Unit Usaha Kebun Malili?
6. Jenis sertifikasi apa yang digunakan oleh PTPN XIV Unit Usaha Kebun Malili (ISPO/RSPO)?
7. Apakah Perusahaan memiliki legalitas usaha perkebunan? seperti memiliki Izin Usaha Perkebunan (IUP), Surat Pendaftaran Usaha Perkebunan (SPUB), Izin Tetap Usaha Budidaya Perkebunan (ITUBP)?
8. Jika dalam implementasinya, PTPN XIV Unit Usaha Kebun Malili belum menerapkan salah satu dari kedua sistem sertifikasi ISPO atau RSPO, apakah ada usaha untuk menerapkan salah satu sertifikasi tersebut?

9. Apakah untuk mendapatkan sertifikasi PTPN XIV mengalami kesulitan? Jika ada, apa kendala dalam memperoleh perizinan atau sertifikasi dari lembaga terkait?
10. Apakah saat ini pihak PTPN XIV memiliki dokumen pedoman ISPO?
11. Apakah pada awalnya lahan Unit Usaha Kebun Malili merupakan kawasan hutan produksi yang dapat dikonversi (HPK)?
12. Apakah kawasan perkebunan terdapat tanah adat dari masyarakat hukum adat?
13. Apakah perusahaan pernah memanfaatkan tanah terlantar? Tanah terlantar yang tidak diusahakan, tidak dipergunakan atau tidak dimanfaatkan sesuai dengan keadaannya
14. Apakah perusahaan pernah memfasilitasi pembangunan kebun masyarakat? Jika ada, apakah terdapat dokumen kerjasama Perusahaan Perkebunan dengan masyarakat?
15. Apakah unit usaha kebun Malili memiliki peta lokasi kebun ?
16. Apakah PTPN XIV Unit Usaha Kebun Malili memiliki dokumen AMDAL
17. Bagaimana perlindungan terhadap pemanfaatan hutan alam dan lahan gambut?
18. Bagaimana langkah-langkah yang ditempuh dalam usaha peningkatan produksi kelapa sawit dengan tetap memperhatikan prinsip keberlanjutan ?
(Berdasarkan 45 Kriteria dan 141 indikator sesuai dengan Permentan RI Nomor.11/2015)
19. Bagaimana Peran dari perusahaan dalam perlindungan hutan ? Aktivitas apa saja yang dilakukan didalamnya?
20. Apakah unit usaha kebun malili melakukan penanaman dilahan gambut? apakah memiliki SOP terkait?
21. Sesuai dengan prinsip 3 ISPO “Perlindungan terhadap pemanfaatan hutan alam primer dan lahan gambut” apakah tersedia dokumen pelepasan kawasan apabila lahan yang digunakan adalah berasal dari kawasan hutan?
22. Apakah perusahaan pernah menyelesaikan sengketa lahan? Masalah tenurial?
23. Terkait dengan Kriteria 4.6 dari skema ISPO mewajibkan perusahaan perkebunan kelapa sawit harus menjaga dan melestarikan keanekaragaman hayati pada areal yang dikelola (hak guna usaha), apa saja usaha yang dilakukan perusahaan untuk melindungi keanekaragaman hayati?

- Apakah perusahaan memiliki daftar jenis tumbuhan dan satwa di kebun dan disekitar kebun, sebelum dan sesudah dimulainya usaha perkebunan?
- Apakah perusahaan melaksanakan sosialisasi kepada masyarakat sekitar mengenai keberadaan tumbuhan dan satwa liar?
- Apakah ada peta kawasan lindung terkait kawasan dengan NKT yang tinggi? Bagaimana bentuk perlindungan terhadap NKT tersebut?
- Apakah pernah terjadi, satwa liar ada yang mengganggu proses usaha perkebunan dilokasi?
- Apakah perusahaan pernah melakukan konservasi lahan dan menghindari erosi sesuai aturan jika terdapat kawasan dengan tingkat erosi tinggi termasuk sempadan sungai ? apakah ada dokumen pelaksanaan konservasi kawasan dengan potensi erosi yang tinggi?

Lampiran 2. Pedoman Wawancara (KPH Larona Malili)

Draf wawancara : KPH Larona
 Nama : Mandar, S.Hut dan Asri, S.hut
 Jabatan : Kepala KPH Larona Malili dan Polisi Hutan KPH Larona

1. Apakah ada dokumen yang terkait pelepasan kawasan hutan di kawasan perkebunan PTPN. XIV Unit Usaha Malili?
2. Pemantauan apa yang dilakukan polisi hutan terhadap perlindungan hutan di kawasan perkebunan PTPN?
3. Apakah pihak KPH Larona terlibat dalam penyelesaian sengketa lahan antara pihak PTPN dengan masyarakat?
4. Apakah menurut KPH Larona pihak perusahaan sudah melakukan usaha perlindungan dengan benar?
5. Apakah KPH Larona memiliki dokumentasi atau rekam jejak terkait pembukaan lahan oleh PTPN

Lampiran 3. Dokumentasi Kantor dan Areal Perkebunan Kelapa sawit pada PTPN XIV Unit Malili.



(Kantor PTPN XIV Unit Malili)



(Areal Perkebunan PTPN XIV)

Lampiran 4. Dokumentasi Proses wawancara



(Foto Bersama dengan Karwayan)



(Kegiatan Wawancara)

Lampiran 5. Dokumentasi perkebunan dan limbah padat tandan buah kosong



(Gambar Pohon Kelapa Sawit dalam Perkebunan)



(Gambar Limbah Padat Berupa Tandan Buah Kosong)