

PALM OIL CONSULTINDO

**SOLUSI UNTUK PENINGKATAN PRODUKTIVITAS DAN KEBERLANJUTAN
PERKEBUNAN KELAPA SAWIT**

**Cara Mengetahui Tingkat Kesehatan Kebun
& Pabrik Kelapa Sawit**

“ Mengidentifikasi seluruh
problem dan memberikan
solusi ”

FUNGSI KONSULTASI MERPATI PALM OIL



EVALUASI KONDISI KEBUN

- Produktivitas TBS
- Kondisi Kebun
- Audit Agronomi



AUDIT OPERASIONAL

- GAP Analysis
- Audit Operasional
- Evaluasi SOP



PENINGKATAN PRODUKTIVITAS

- Produktivitas Kebun
- Efisiensi Operasional
- Efisiensi Biaya



AUDIT PABRIK KELAPA SAWIT

- Sterilizer
- Press
- Clarification
- Boiler
- Water Treatment



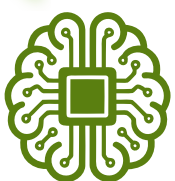
MANAJEMEN SDM

- KPI
- Kompetensi
- Pelatihan



LAPORAN KEUANGAN

- Penyusunan Laporan
- Evaluasi Laporan
- Analisis Keuangan



ARTIFICIAL INTELLIGENCE (AI)

- AI Operasional Kebun
- AI Operasional PKS
- AI Manajemen SDM

PRINSIP KERJA KAMI



Objektif



Berbasis
Data



Analisis
Menyeluruh



Integritas



Continuous
Improvement



Sustainability



AREA EVALUASI

KEBUN KELAPA SAWIT

- Perizinan Perkebunan
- Perolehan HGU
- Land clearing, pembibitan
- Penanaman kelapa sawit
- Tanaman belum menghasilkan
- Tanaman menghasilkan
- Administrasi dan pelaporan

PABRIK KELAPA SAWIT

- Loading Ramp
- Sterilizer
- Thresher
- Press
- Clarification
- Boiler
- Kernel Station
- Laboratory
- IPAL

MANAJEMEN

- SDM
- KPI
- SOP
- IK
- Budget
- RKAT
- Purchasing

PROSES KERJA



• Konsultasi awal



• Analisis data/desk study



• Penilaian operasional lapangan dan kantor



• Penyusunan laporan dan Solusi



• Penyusunan rekomendasi



• Pengawasan rekomendasi



• Penetapan SOP dan IK (instruksi kerja) baru

7 PILAR LAYANAN

PEMBANGUNAN KEBUN KELAPA SAWIT

- Perencanaan Pembangunan
- Feasibility Study
- Penyusunan Time Schedule Pembangunan
- Penyusunan Rencana Anggaran Pembangunan
- Penyusunan SOP dan Instruksi Kerja

PEMBANGUNAN PABRIK KELAPA SAWIT

- Perencanaan Pembangunan
- Anggaran Pembangunan
- Anggaran Proses Produksi TBS
- Teknis Proses Pengolahan TBS
- SOP & Instruksi Kerja

PENGELOLAAN KEBUN KELAPA SAWIT

- Standar Input & Output
- Penilaian Kondisi
- Estimasi Produktivitas TBS
- Peningkatan Produktivitas
- Audit Operasional
- Perbaikan SOP & IK

PENGELOLAAN PABRIK KELAPA SAWIT

- Standar Input & Output
- Penilaian Kondisi
- Estimasi Produktivitas
- Peningkatan Produktivitas
- Audit Operasional
- Perbaikan SOP & IK

PENGELOLAAN SDM

- Standar SDM
- Penilaian SDM
- Peningkatan Kompetensi
- Audit SDM
- Efisiensi SDM

LAPORAN KEUANGAN PERKEBUNAN

- Penyusunan Laporan
- Penilaian Laporan
- Peningkatan Kualitas

KECERDASAN BUATAN (AI) UNTUK PERKEBUNAN KELAPA SAWIT

- AI Operasional Kebun
- AI Operasional Pabrik
- AI Manajemen SDM

MANGFAAT BAGI KLIEN

- ✓ Produktivitas Kebun & PKS
- ✓ Efisiensi Operasional
- ✓ SOP & Instruksi Kerja
- ✓ Kompetensi SDM
- ✓ Perencanaan Investasi

- ✓ Laporan Keuangan
- ✓ Digitalisasi AI
- ✓ Profitabilitas
- ✓ Sustainability
- ✓ Pengambilan Keputusan Berbasis Data

“Produktivitas terbaik
dimulai dari sistem yang
sehat.”



www.palmoilconsultindo.com



The City Tower Building Lt. 12 Unit 3N
Jalan MH Thamrin No. 81, Kelurahan Menteng,
Jakarta Pusat 10310



+62 81111 80 20 38