



Summary Visit PT. BIO INTI AGRINDO - POM 1 - 2026-06-12

No	Station Name	Warranty	Lifetime	Problem
1	FFB NO.1 (Loading Ramp)	13.000 H / 30 Bln	±16.575 jam operasional (46 bulan)	• <u>Kondisi komponen conveyor chain sudah mengalami keausan pada roller (oval) dan plate faktor operasional dan kotoran yang melekat disela-sela roller sehingga roller tidak berputar dan bergesekan dengan rel/liner +(aus/berparit) secara kontinu</u> • <u>sudah dalam tahap penyesipan dan akan dilakukan pergantian secara Full saat Mayor Maintenance</u> • <u>Kondisi teeth sprocket sudah mengalami keausan</u> • <u>disarankan untuk melakukan pergantian sprocket</u> • <u>Kondisi rel/liner mengalami keausan</u> • <u>disarankan melakukan penyesipan rel/liner</u> • Record Lifetime pada visit terakhir adalah : Lifetime sebelumnya 13.950 jam + (7 Bulan x 25 Hari kerja x 15 Jam kerja) = 16.575 Jam Operasional Pabrik (46 bulan),
2	FFB NO.2 (Loading Ramp)	13.000 H / 30 Bln	±8.700 jam operasional (24 bulan)	• <u>Kondisi komponen conveyor chain sudah mengalami keausan pada roller (oval) dan plate faktor kotoran yang melekat disela-sela roller sehingga roller tidak berputar dan bergesekan dengan rel/liner (aus/berparit) secara kontinu</u> • <u>sudah ada rencana Preventive Mtc tambahan menggunakan Water Jet Pump seminggu sekali</u> • <u>Kondisi rel/liner mengalami keausan</u> • <u>disarankan melakukan penyesipan rel/liner. *URGENT</u> • Record Lifetime pada visit terakhir adalah : Lifetime sebelumnya 6.075 jam + (7 Bulan x 25 Hari kerja x 15 Jam kerja) = 8.700 Jam Operasional Pabrik (24 bulan),
3	FFB NO.4 (Distribution No.1)	13.000 H / 30 Bln	±10.200 jam operasional (27 bulan)	• <u>Kondisi komponen conveyor chain sudah mengalami keausan pada roller (oval) dan plate faktor kotoran yang melekat disela-sela roller sehingga roller tidak berputar dan bergesekan dengan rel/liner (aus/berparit) secara kontinu</u> • <u>disarankan untuk melakukan pembersihan conveyor chain dengan aplikasi steam injection atau water jet pump</u>

				• <u>Kondisi teeth sprocket sudah mengalami keausan</u> • <u>disarankan untuk melakukan pergantian sprocket</u> • <u>Kondisi rel/liner sudah mengalami keausan</u> • <u>disarankan untuk melakukan penyiapan rel/liner. *URGENT</u> • Record Lifetime pada visit terakhir adalah : Lifetime sebelumnya 7.575 jam + (7 Bulan x 25 Hari kerja x 15 Jam kerja) = 10.200 Jam Operasional Pabrik (27 bulan),
4	FFB NO.5 (Distribution No.2)	13.000 H / 30 Bln	±9.825 jam operasional (26 bulan)	• <u>Kondisi komponen conveyor chain sudah mengalami keausan pada roller (oval) dan plate faktor kotoran yang melekat disela-sela roller sehingga roller tidak berputar dan bergesekan dengan rel/liner (aus/berparit) secara kontinu</u> • <u>disarankan untuk melakukan pembersihan conveyor chain dengan aplikasi steam injection atau water jet pump</u> • <u>Kondisi teeth sprocket sudah mengalami keausan</u> • <u>disarankan untuk melakukan pergantian sprocket</u> • Record Lifetime pada visit terakhir adalah : Lifetime sebelumnya 7.200 jam + (7 Bulan x 25 Hari kerja x 15 Jam kerja) = 9.825 Jam Operasional Pabrik (26 bulan),
5	Sterilizer Fruit Bunch Conveyor No. 1	13.000 H / 30 Bln	±16.575 jam operasional (46 bulan)	• <u>Kondisi komponen conveyor chain sudah mengalami keausan pada roller dan bushing faktor operasional</u> • <u>disarankan untuk melakukan pergantian conveyor chain</u> • Record Lifetime pada visit terakhir adalah : Lifetime sebelumnya 13.950 jam + (7 Bulan x 25 Hari kerja x 15 Jam kerja) = 16.575 Jam Operasional Pabrik (46 bulan),
6	Sterilizer Fruit Bunch Conveyor No. 2	13.000 H / 30 Bln	±13.950 jam operasional (38 bulan)	• <u>Kondisi komponen conveyor chain sudah mengalami keausan pada roller dan bushing faktor operasional</u> • <u>disarankan untuk melakukan persiapan pergantian conveyor chain</u> • Record Lifetime pada visit terakhir adalah : Lifetime sebelumnya 11.325 jam + (7 Bulan x 25 Hari kerja x 15 Jam kerja) = 13.950 Jam Operasional Pabrik (38 bulan),
7	Sterilizer Fruit Bunch Conveyor No. 3	13.000 H / 30 Bln	±3.600 jam operasional (10 bulan)	• Record Lifetime pada visit terakhir adalah : Lifetime sebelumnya 975 jam + (7 Bulan x 25 Hari kerja x 15 Jam kerja) = 3.600 Jam Operasional Pabrik (10 bulan),
8	Horizontal Empty Bunch To Bunch PressNo. 1	10.000 H / 24 Bln	±9.825 jam operasional (27 bulan)	• <u>Kondisi komponen conveyor chain sudah mengalami keausan dan korosif pada roller, bushing dan plate faktor media umpan yang dibawa (Solid)</u> • <u>disarankan untuk melakukan aplikasi cleaning dengan steam injection atau water jet pump agar lifetime lebih maksimal</u>

				• <u>NB : Faktor media umpan yang dibawa (Solid) kategori tidak normal maka dilakukan adjusting/perubahan pada garansi menjadi 10.000 Jam Operasional / 24 Bulan (mana yang tercapai terlebih dahulu).</u> • Record Lifetime pada visit terakhir adalah : Lifetime sebelumnya 7.200 jam + (7 Bulan x 25 Hari kerja x 15 Jam kerja) = 9.825 Jam Operasional Pabrik (27 bulan),
9	MPD Conveyor To Digester	13.000 H / 30 Bln	±9.825 jam operasional (27 bulan)	• Record Lifetime pada visit terakhir adalah : Lifetime sebelumnya 7.200 jam + (7 Bulan x 25 Hari kerja x 15 Jam kerja) = 9.825 Jam Operasional Pabrik (27 bulan),
10	Wet Kernel Elevator	10.000 H / 24 Bln	±17.950 jam operasional (49 bulan)	• <u>Kondisi conveyor chain mengalami keausan pada roller, bushing dan plat faktor operasional dan lifetime conveyor chain sudah maksimal</u> • <u>disarankan untuk melakukan pergantian conveyor chain</u> • Record Lifetime pada visit terakhir adalah : Lifetime sebelumnya 15.325 jam + (7 Bulan x 25 Hari kerja x 15 Jam kerja) = 17.950 Jam Operasional Pabrik (49 bulan),
11	Fiber & Shell Conveyor	10.000 H / 24 Bln	±21.450 jam operasional (56 bulan)	• <u>Kondisi komponen conveyor chain sudah mengalami keausan pada roller dan bushing faktor operasional dan lifetime chain sudah maksimal</u> • <u>sudah dipersiapkan pergantian chain pada bulan Agustus 2026</u> • <u>Kondisi teeth sprocket sudah mengalami keausan</u> • <u>disarankan untuk melakukan pergantian sprocket</u> • <u>Kondisi rel/liner sudah mengalami keausan</u> • <u>disarankan untuk melakukan penvisipan rel/liner</u> • Record Lifetime pada visit terakhir adalah : Lifetime sebelumnya 18.825 jam + (7 Bulan x 25 Hari kerja x 15 Jam kerja) = 21.450 Jam Operasional Pabrik (56 bulan),
12	Return Elevator Fuel Boiler (Fiber Stock)	10.000 H / 24 Bln	±4.950 jam operasional (14 bulan)	• Record Lifetime pada visit terakhir adalah : Lifetime sebelumnya 2.325 jam + (7 Bulan x 25 Hari kerja x 15 Jam kerja) = 4.950 Jam Operasional Pabrik (14 bulan),
13	Distribution Fuel Boiler Conveyor		±1.875 jam operasional (5 bulan)	• <u>Kondisi conveyor chain sudah dilakukan pemasangan full MAX pada tanggal 20 Januari 2026</u> • Record Lifetime pada visit terakhir adalah : 5 Bulan x 25 Hari kerja x 15 Jam Kerja = 1.875 Jam Operasional Pabrik (5 bulan),
14	FFB NO.3 (To Distribution)	15.000 H / 36 Bln	±11.700 jam operasional (33 bulan)	• <u>Kondisi komponen conveyor chain sudah mengalami keausan pada roller (oval) dan plate faktor kotoran yang melekat disela-sela roller sehingga roller tidak berputar dan bergesekan dengan</u>

			<u>rel/liner (aus/berparit) secara kontinu</u> • <u>sudah dilakukan penvisipan menggunakan chain bekas dari conveyor Feed Fuel Boiler. Disarankan untuk persiapan pergantian chain conveyor</u> • <u>Kondisi teeth sprocket sudah mengalami keausan</u> • <u>disarankan untuk melakukan pergantian sprocket</u> • <u>Kondisi rel/liner sudah mengalami keausan</u> • <u>disarankan untuk melakukan penvisipan rel/liner. *URGENT</u> • <u>disarankan untuk melakukan pembersihan conveyor chain dengan aplikasi steam injection atau water jet pump</u> • Record Lifetime pada visit terakhir adalah : Lifetime sebelumnya 9.075 jam + (7 Bulan x 25 Hari kerja x 15 Jam kerja) = 11.700 Jam Operasional Pabrik (33 bulan),
--	--	--	---

