



Summary Visit PT. KENCANA SAWIT INDONESIA - 2026-07-30

No	Station Name	Warranty	Lifetime	Problem
1	Horizontal Fresh Fruit Bunch Loading Ramp	12.000 H	5.213 jam operasional (50 bulan)	• <u>Kondisi komponen conveyor chain sudah mengalami keausan pada roller dan plate faktor operasional</u> • <u>Kondisi rel/liner sudah mengalami keausan</u> • <u>disarankan untuk menyelesaikan proses pergantian rel/liner</u> • <u>Disarankan untuk melakukan cleaning agar umpan yang menempel pada sela-sela body conveyor tidak bergesekan dengan plate chain</u> • Record Lifetime pada visit terakhir adalah : HM Terakhir 9.975 jam - HM awal 4.762 jam = 5.213 Jam Operasional (50 bulan),
2	Cage Phusher	13.000 H	2.992 jam operasional (13 bulan)	• Record Lifetime pada visit terakhir adalah : 2.992 Jam Operasional (13 bulan),
3	Fruit Bunch (SFB Under Tippler)	15.000 H	1.824 jam operasional (4 bulan)	• Record Lifetime pada visit terakhir adalah : HM Terakhir 32.332 jam - HM awal 30.508 jam = 1.824 Jam Operasional (4 bulan),
4	Auto Feeder No. 2	15.000 H	3.494 jam operasional (24 bulan)	• Record Lifetime pada visit terakhir adalah : Lifetime diluar HM 2.350 Jam + HM terakhir 1.144 Jam = 3.494 Jam Operasional (24 bulan),
5	Horizontal Empty Bunch Conveyor	15.000 H	13.249 jam operasional (38 bulan)	• <u>Kondisi komponen conveyor chain sudah mengalami keausan pada roller dan bushing faktor operasional dan faktor lifetime akan mendekati maksimal</u> • <u>disarankan untuk memasukkan budget 2027 untuk pergantian chain dikarenakan lifetime tahun depan sudah melewati masa garansi</u> • Record Lifetime pada visit terakhir adalah : HM Terakhir 37.291 jam - HM awal 24.042 jam = 13.249 Jam Operasional (38 bulan),
6	Inclined Empty Bunch Conveyor	15.000 H	13.360 jam operasional (39 bulan)	• <u>Kondisi komponen conveyor chain sudah mengalami keausan pada roller dan bushing faktor operasional dan faktor lifetime akan mendekati maksimal</u>

				• <u>disarankan untuk memasukkan budget 2027 untuk pergantian chain dikarenakan lifetime tahun depan sudah melewati masa garansi</u> • Record Lifetime pada visit terakhir adalah : Lifetime diluar HM 11.627 Jam + HM terakhir 1.733 Jam = 13.360 Jam Operasional (39 bulan),
7	Fruit Elevator No. 1	13.000 H	3.434 jam operasional (40 bulan)	• <u>Kondisi komponen conveyor chain sudah mulai mengalami keausan pada bushing kategori minim</u> • Record Lifetime pada visit terakhir adalah : HM Terakhir 19.758 jam - HM awal 16.324 jam = 3.434 Jam Operasional (40 bulan),
8	Fruit Elevator No. 2		706 jam operasional (1 bulan)	• <u>Kondisi conveyor chain sudah dilakukan pergantian full equipment periode ketiga pada tanggal 10 Juni 2026 dengan posisi alignment yang benar, presisi, dan simetris</u> • Record Lifetime pada visit terakhir adalah : HM Terakhir 34.842 jam - HM awal 34.136 jam = 706 Jam Operasional (1 bulan),
9	Nut Elevator		25.615 jam operasional (85 bulan)	• <u>Kondisi komponen conveyor chain sudah mengalami keausan pada roller dan bushing faktor operasional dan lifetime conveyor chain sudah melewati garansi yang diberikan</u> • Record Lifetime pada visit terakhir adalah : HM Terakhir 27.877 jam - HM awal 2.262 jam = 25.615 Jam Operasional (85 bulan),
10	Cracked Mixture Elevator	15.000 H	3.984 jam operasional (9 bulan)	• Record Lifetime pada visit terakhir adalah : Lifetime diluar HM 2.250 Jam + HM terakhir 1.734 Jam = 3.984 Jam Operasional (9 bulan),
11	Dry Kernel Elevator		272 jam operasional (1 bulan)	• <u>Kondisi conveyor chain sudah dilakukan pergantian full equipment pada tanggal 07 Juli 2026 dengan posisi alignment yang benar, presisi, dan simetris</u> • Record Lifetime pada visit terakhir adalah : HM Terakhir 381 jam - HM awal 109 jam = 272 Jam Operasional (1 bulan),
12	Inclined Fibre & Shell Conveyor		602 jam operasional (1 bulan)	• <u>Kondisi teeth sprocket sudah mengalami keausan</u> • <u>disarankan untuk melakukan penggantian sprocket. *URGENT</u> • <u>Kondisi conveyor chain sudah dilakukan pergantian full equipment pada tanggal 28 Juni 2026 dengan posisi alignment yang benar, presisi, dan simetris</u> • <u>Disarankan untuk menurunkan final Rpm menjadi 16 Rpm</u> • Record Lifetime pada visit terakhir adalah : HM Terakhir 615 jam - HM awal 13 jam = 602 Jam Operasional (1 bulan),

13	Recycling Fuel Boiler Conveyor (Excess)	13.000 H	8.267 jam operasional (24 bulan)	• <u>Kondisi komponen conveyor chain sudah mengalami keausan pada roller dan bushing faktor operasional</u> • <u>Disarankan untuk menurunkan final Rpm menjadi 16 Rpm</u> • Record Lifetime pada visit terakhir adalah : 8.267 Jam Operasional (24 bulan),
14	Distribution Fuel Boiler	13.000 H	15.387 jam operasional (39 bulan)	• <u>Kondisi komponen conveyor chain sudah mengalami keausan pada roller dan bushing faktor operasional dan lifetime sudah melewati garansi yang diberikan</u> • <u>disarankan untuk memasukkan budget pergantian chain tahun 2027 karena lifetime sudah maksimal</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 penyisipan rel/liner</u> • Record Lifetime pada visit terakhir adalah : HM Terakhir 41.080 jam - HM awal 25.693 jam = 15.387 Jam Operasional (39 bulan),
15	Auto Feeder No. 1	15.000 H	9.718 jam operasional (43 bulan)	• <u>Kondisi komponen conveyor chain sudah mengalami keausan pada roller dan bushing faktor operasional</u> • <u>Kondisi beberapa scrapper sudah bengkok</u> • <u>disarankan untuk melakukan penggantian scrapper yang bengkok</u> • Record Lifetime pada visit terakhir adalah : HM Terakhir 24.781 jam - HM awal 15.063 jam = 9.718 Jam Operasional (43 bulan),
16	Wet Kernel Elevator		317 jam operasional (1 bulan)	• <u>Kondisi conveyor chain sudah dilakukan pergantian full equipment periode ketiga pada tanggal 10 Juli 2026 dengan posisi alignment yang benar, presisi, dan simetris</u> • Record Lifetime pada visit terakhir adalah : HM Terakhir 487 jam - HM awal 170 jam = 317 Jam Operasional (1 bulan),
17	Horizontal Fibre & Shell Conveyor		734 jam operasional (1 bulan)	• <u>Kondisi conveyor chain sudah dilakukan pergantian full equipment periode ketiga pada tanggal 21 Juni 2026 dengan posisi alignment yang benar, presisi, dan simetris</u> • <u>Disarankan untuk menurunkan final Rpm menjadi 16 Rpm</u> • Record Lifetime pada visit terakhir adalah : HM Terakhir 40.585 jam - HM awal 39.851 jam = 734 Jam Operasional (1 bulan),