



**Summary Visit PT. MENTAYA SAWIT MAS - 2026-04-21**

No	Station Name	Warranty	Lifetime	Problem
1	Fresh Fruit Bunch No. 2	12.000 H	3.902 jam operasional (45 bulan)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <u>Kondisi komponen conveyor chain mengalami keausan pada roller (tidak berputar) faktor kotoran di sela-sela conveyor chain</u></li> <li>• <u>disarankan untuk melakukan pembersihan menggunakan steam injection. *URGENT</u></li> <li>• <u>Kondisi rel/liner mengalami keausan</u></li> <li>• <u>disarankan untuk melakukan penyisipan rel/liner.*URGENT</u></li> <li>• Record Lifetime pada visit terakhir adalah : HM Terakhir <b>9.382 jam</b> - HM awal <b>5.480 jam = 3.902 Jam Operasional (45 bulan)</b>,</li> </ul>
2	Fresh Fruit Bunch No. 3	12.000 H	5.582 jam operasional (36 bulan)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <u>disarankan untuk melakukan adjusting baut/lock nut pengikat scrapper</u></li> <li>• <u>Kondisi komponen conveyor chain sudah mengalami keausan faktor operasional</u></li> <li>• Record Lifetime pada visit terakhir adalah : HM Terakhir <b>19.326 jam</b> - HM awal <b>13.744 jam = 5.582 Jam Operasional (36 bulan)</b>,</li> </ul>
3	Fresh Fruit Bunch No. 4	12.000 H	5.768 jam operasional (22 bulan)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Record Lifetime pada visit terakhir adalah : HM Terakhir <b>7.647 jam</b> - HM awal <b>1.879 jam = 5.768 Jam Operasional (22 bulan)</b>,</li> </ul>
4	Fresh Fruit Bunch Return	12.000 H	5.768 jam operasional (22 bulan)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <u>Kondisi komponen conveyor chain mengalami keausan pada roller faktor kotoran di sela-sela conveyor chain</u></li> <li>• <u>disarankan untuk memaksimalkan pengoperasian injection steam untuk meminimkna kotoran pada roller chain</u></li> <li>• <u>Kondisi rel/liner mengalami keausan</u></li> <li>• <u>disarankan untuk melakukan penyisipan rel/liner.*URGENT</u></li> <li>• Record Lifetime pada visit terakhir adalah : HM Terakhir <b>7.647 jam</b> - HM awal <b>1.879 jam = 5.768 Jam Operasional (22 bulan)</b>,</li> </ul>
5	Sterilizer Fruit Bunch No. 1	17.000 H	17.941 jam operasional (57 bulan)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <u>Kondisi komponen conveyor chain sudah mengalami keausan faktor operasional dan faktor lifetime sudah maksimal</u></li> <li>• <u>sudah ada schedule pergantian conveyor chain budget tahun 2026</u></li> </ul>

				<ul style="list-style-type: none"> <li>• <u>Kondisi rel/liner mengalami keausan</u></li> <li>• <u>disarankan untuk melakukan pergantian rel/liner pada saat pergantian conveyor chain</u></li> <li>• <u>Kondisi teeth pada sprocket sudah mengalami keausan</u></li> <li>• <u>disarankan untuk melakukan pergantian sprocket pada saat pergantian conveyor chain</u></li> <li>• <u>Kondisi beberapa scrapper sudah bengkok</u></li> <li>• <u>disarankan untuk melakukan pergantian scrapper pada saat pergantian conveyor chain</u></li> <li>• Record Lifetime pada visit terakhir adalah : <b>17.941 Jam Operasional (57 bulan)</b>,</li> </ul>
6	Horizontal Empty Bunch Conveyor		825 jam operasional (3 bulan)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <u>Kondisi conveyor chain sudah dilakukan pemasangan full MAX periode 2 pada tanggal 06 Januari 2026</u></li> <li>• <u>Kondisi conveyor chain sudah dilakukan pergantian tipe menjadi Solid Extended Pin 4" x 26.000 Lbf Every 6 Link</u></li> <li>• Record Lifetime pada visit terakhir adalah : HM Terakhir <b>47.951 jam</b> - HM awal <b>47.126 jam = 825 Jam Operasional (3 bulan)</b>,</li> </ul>
7	Inclined Empty Bunch Conveyor		1.100 jam operasional (4 bulan)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <u>Kondisi conveyor chain sudah dilakukan pemasangan full MAX periode 2 pada tanggal 30 Desember 2025</u></li> <li>• <u>Kondisi conveyor chain sudah dilakukan pergantian tipe menjadi Solid Extended Pin 4" x 26.000 Lbf Every 6 Link</u></li> <li>• Record Lifetime pada visit terakhir adalah : HM Terakhir <b>51.445 jam</b> - HM awal <b>50.345 jam = 1.100 Jam Operasional (4 bulan)</b>,</li> </ul>
8	MPD Conveyor No. 1		25.267 jam operasional (66 bulan)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <u>kondisi komponen conveyor chain sudah mengalami keausan faktor operasional dan lifetime chain sudah melewati garansi yang diberikan</u></li> <li>• <u>disarankan untuk melakukan persiapan pergantian conveyor chain budget tahun 2026</u></li> <li>• <u>Kondisi rel/liner sudah mengalami keausan</u></li> <li>• <u>disarankan untuk melakukan pergantian rel/liner pada saat pergantian conveyor chain</u></li> <li>• <u>Kondisi teeth pada sprocket sudah mengalami keausan</u></li> <li>• <u>disarankan untuk melakukan pergantian sprocket pada saat pergantian conveyor chain</u></li> <li>• <u>Kondisi scrapper sudah bengkok dan lock nut pengikat scrapper sudah aus</u></li> <li>• <u>disarankan untuk melakukan pergantian scrapper dan lock nut</u></li> <li>• Record Lifetime pada visit terakhir adalah : HM Terakhir <b>48.446 jam</b> - HM awal <b>23.179 jam = 25.267 Jam Operasional (66 bulan)</b>,</li> </ul>

9	MPD Conveyor No. 2	15.000 H	17.329 jam operasional (43 bulan)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <u>Kondisi komponen conveyor chain sudah mengalami keausan faktor operasional dan lifetime chain sudah melewati garansi yang diberikan</u></li> <li>• <u>sudah ada schedule pergantian conveyor chain budget tahun 2026</u></li> <li>• <u>Kondisi rel/liner sudah mengalami keausan</u></li> <li>• <u>disarankan untuk melakukan pergantian rel/liner pada saat pergantian conveyor chain</u></li> <li>• <u>Kondisi teeth pada sprocket sudah mengalami keausan</u></li> <li>• <u>disarankan untuk melakukan pergantian sprocket pada saat pergantian conveyor chain</u></li> <li>• <u>Kondisi scrapper sudah bengkok dan lock nut pengikat scrapper sudah aus</u></li> <li>• <u>disarankan untuk melakukan pergantian scrapper dan lock nut</u></li> <li>• Record Lifetime pada visit terakhir adalah : HM Terakhir <b>48.446 jam</b> - HM awal <b>31.117 jam</b> = <b>17.329 Jam Operasional (43 bulan)</b>,</li> </ul>
10	Wet Kernel Elevator		825 jam operasional (3 bulan)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <u>Kondisi conveyor chain sudah dilakukan pemasangan full MAX periode 3 pada tanggal 06 Januari 2026</u></li> <li>• Record Lifetime pada visit terakhir adalah : HM Terakhir <b>50.475 jam</b> - HM awal <b>49.650 jam</b> = <b>825 Jam Operasional (3 bulan)</b>,</li> </ul>
11	Distribution Fuel Boiler		45.753 jam operasional (105 bulan)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <u>Kondisi conveyor chain sudah mengalami kemuluran dan keausan faktor operasional dan lifetime sudah maksimal</u></li> <li>• <u>sudah ada schedule pergantian baru untuk conveyor chain, rel/liner, sprocket, dan body konstruksi</u></li> <li>• Record Lifetime pada visit terakhir adalah : HM Terakhir <b>57.028 jam</b> - HM awal <b>11.275 jam</b> = <b>45.753 Jam Operasional (105 bulan)</b>,</li> </ul>
12	Elevator Boiler		1.359 jam operasional (4 bulan)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <u>Kondisi conveyor chain sudah dilakukan pemasangan full MAX pada tanggal 30 Desember 2025</u></li> <li>• Record Lifetime pada visit terakhir adalah : HM Terakhir <b>18.895 jam</b> - HM awal <b>17.536 jam</b> = <b>1.359 Jam Operasional (4 bulan)</b>,</li> </ul>
13	Wet Nut Elevator		39.306 jam operasional (105 bulan)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <u>Kondisi komponen conveyor chain sudah mengalami keausan dan kemuluran faktor operasional dan lifetime chain sudah melewati garansi yang diberikan</u></li> <li>• <u>disarankan untuk melakukan persiapan pergantian conveyor chain budget tahun 2027</u></li> <li>• <u>Kondisi teeth pada sprocket sudah mengalami keausan</u></li> <li>• <u>disarankan untuk melakukan pergantian sprocket pada saat pergantian conveyor chain</u></li> <li>• <u>Kondisi rel/liner sudah mengalami keausan</u></li> <li>• <u>disarankan untuk melakukan pergantian rel/liner pada saat</u></li> </ul>

				<p><b><u>pergantian conveyor chain</u></b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Record Lifetime pada visit terakhir adalah : HM Terakhir <b>52.563 jam</b> - HM awal <b>13.257 jam = 39.306 Jam Operasional (105 bulan)</b>,</li> </ul>
14	Fresh Fruit Bunch No. 1		291 jam operasional (3 bulan)	<ul style="list-style-type: none"> <li><b><u>Kondisi conveyor chain sudah dilakukan pemasangan full MAX periode 2 pada tanggal 12 Januari 2026</u></b></li> <li><b><u>Kondisi rel/liner, sprocket, dan scrapper sudah dilakukan pergantian baru pada tanggal 12 Januari 2026</u></b></li> <li>Record Lifetime pada visit terakhir adalah : HM Terakhir <b>1.931 jam</b> - HM awal <b>1.640 jam = 291 Jam Operasional (3 bulan)</b>,</li> </ul>
15	Sterilizer Fruit Bunch No. 2		8.433 jam operasional (28 bulan)	<ul style="list-style-type: none"> <li>Record Lifetime pada visit terakhir adalah : HM Terakhir <b>35.073 jam</b> - HM awal <b>26.640 jam = 8.433 Jam Operasional (28 bulan)</b>,</li> </ul>
16	Elevator Bunch Press		550 jam operasional (2 bulan)	<ul style="list-style-type: none"> <li><b><u>Kondisi conveyor chain sudah dilakukan pemasangan full MAX periode 2 pada tanggal 27 Februari 2026</u></b></li> <li><b><u>Kondisi conveyor chain sudah dilakukan pergantian tipe menjadi Solid Extended Pin 4" x 26.000 Lbf Every 6 Link</u></b></li> <li>Record Lifetime pada visit terakhir adalah : HM Terakhir <b>3.168 jam</b> - HM awal <b>2.618 jam = 550 Jam Operasional (2 bulan)</b>,</li> </ul>

