

DAFTAR PUSTAKA

- Andryanus Suranta Ginting, Dimas Deworo Puruhito, Fitri Kurniawati (2018). *Analisis Ekspor Karet Indonesia*. Jurnal Masepi, Vol. 3, No. 2. Diunduh November 2022.
- Aprisco, H., 2019. *Analisis trend dan faktor-faktor yang mempengaruhi produksi gula di PG. Wringin Anom Kabupaten Situbondo*. JIIA, 295-205.
- Badan Penelitian dan Pengembangan Pertanian, 2019. Karakteristik Tanaman Karet. <http://www.litbang.pertanian.go.id/tahukah-anda/126/>. Diakses September 2022
- Badan Pengkajian Teknologi Pertanian Sulawesi Barat, 2021. *Kiat Sukses Berusaha Tani Kakao*. <http://sulbar.litbang.pertanian.go.id/ind/index.php/info-teknologi/359-kiat-sukses-berusaha-tani-kakao>. Diakses September 2022.
- Badan Pusat Statistik, 2013. *Statistik Karet di Indonesia 2013*. www.bps.go.id. Diunduh Maret 2023.
- Badan Pusat Statistik, 2013. *Statistik Kelapa Sawit di Indonesia 2013*. www.bps.go.id. Diunduh Maret 2023.
- Badan Pusat Statistik, 2015. *Statistik Karet di Indonesia 2015*. www.bps.go.id. Diunduh Maret 2023.
- Badan Pusat Statistik, 2015. *Statistik Kelapa Sawit di Indonesia 2015*. www.bps.go.id. Diunduh Maret 2023.
- Badan Pusat Statistik, 2017. *Statistik Kakao di Indonesia 2017*. www.bps.go.id. Diunduh Maret 2023.
- Badan Pusat Statistik, 2017. *Statistik Karet di Indonesia 2017*. www.bps.go.id. Diunduh Maret 2023.
- Badan Pusat Statistik, 2017. *Statistik Kelapa Sawit di Indonesia 2017*. www.bps.go.id. Diunduh Maret 2023.
- Badan Pusat Statistik, 2019. *Statistik Kakao di Indonesia 2019*. www.bps.go.id. Diunduh Maret 2023.
- Badan Pusat Statistik, 2019. *Statistik Karet di Indonesia 2019*. www.bps.go.id. Diunduh Maret 2023.

- Badan Pusat Statistik, 2019. *Statistik Kelapa Sawit di Indonesia 2019*. www.bps.go.id. Diunduh Maret 2023.
- Badan Pusat Statistik, 2021. *Statistik Kakao di Indonesia 2021*. www.bps.go.id. Diunduh Desember 2022.
- Badan Pusat Statistik, 2021. *Statistik Karet di Indonesia 2021*. www.bps.go.id. Diunduh Desember 2022.
- Badan Pusat Statistik, 2021. *Statistik Kelapa Sawit di Indonesia 2021*. www.bps.go.id. Diunduh Desember 2022.
- Delfa Nurfiqih, Lukman Hakim, 2021. *Pengaruh Suhu, Persentase Air, dan Lama Penyimpanan Terhadap Persentase Kenaikan Asam Lemak Bebas (ALB) Pada Crude Palm Oil (CPO)*. Jurnal Teknologi Kimia Unimal. Volume: 10-2 01-14. Diunduh Oktober 2022.
- Dinas Lingkungan Hidup Probolinggo, 2022. *Kelapa Sawit*. <https://dlh.probolinggokab.go.id/kelapa-sawit/>. Diakses September 2022.
- Dwinda Rahmadya, 2013. *Analisis Trend Pengendalian Kualitas Biji Kakao Ekspor (Studi Kasus pada PTPN XII (PERSERO) Afd. Pentaran Kebun Bantaran, Desa Penataran Kec. Nglegok Kab. Blitar)*. Universitas Brawijaya. 1 – 103. Diunduh Oktober 2022.
- Gilarso, T., 2004. *Pengantar Ilmu Ekonomi Makro*. Edisi Revisi. Yogyakarta: Kanisius.
- Kementerian Luar Negeri Republik Indonesia, 2018. *Geografi Indonesia*. <https://kemlu.go.id/nur-sultan/id/pages/geografi/41/etc-menu>. Diakses Januari 2023
- Kementrian Pertanian, 2019. *Hulu Hilir Kakao*. Repository Pertanian, Volume 08. Diunduh Februari 2023
- Martono, N., 2010. *Metode Penelitian Kuantitatif Analisis Isi dan Analisis Data Sekunder*. Depok: PT. Raja Grafindo Persona.
- Nabila Pratyta Augustin, 2022. *Analisis Daya Saing dan Trend Ekspor Kakao Indonesia Ke Lima Negara Tujuan Tahun 2010-2019*. Jurnal Ekonomi Pertanian dan Agribisnis. Volume: 6, 442-455. Diunduh Oktober 2022.

- Sarifah Ainny, 2018. *Analisis Trend Produksi Kelapa Sawit di PT. Perkebunan Minanga Ogan Kecamatan Lubuk Batang Kabupaten Oku*. JASEP. Volume: 4, 60-63. Diunduh Oktober 2022.
- Sugiyono, 2013. *Metode Penelitian Kuantitatif Kualitatif Dan R&D*. Bandung Alfabeta.
- Suyitno, 2018. *Metode Penelitian Kualitatif*. Malang: Akademia Pustaka
- Ulfa Fauzia, Sidharta Adyatma, Deasy Arisanty (2019). *Analisis Komoditas Unggulan Pertanian di Kabupaten Banjar*. Pendidikan Geografi, Vol: 6. 1-11. Diunduh Oktober 2022
- Wisnu Abimanyu, Syamsu Hadi, Atok Ainur Ridho, 2018. “*Studi Komparatif Usaha Perkebunan Kopi Robusta dan Kopi Arabika di Kecamatan Panti Kabupaten Jember*”. *Agribest*. Volume: 02 14–23. Diunduh Oktober 2022.

LAMPIRAN

LAMPIRAN 1 : Data Luas Lahan Kelapa Sawit

Tabel 1.1 Luas Areal Kelapa Sawit Perkebunan Indonesia menurut Status Pengusahaan (Ha), 2000 – 2021*
*Table 1.1 Area of Indonesian Oil Palm by Category of Producers, 2000 – 2021**

Tahun Years	Status Pengusahaan Category of Producers			Total Luas Total Area
	Perkebunan Besar Negara Government Estates	Perkebunan Besar Swasta Private Estates	Perkebunan Rakyat Smallholders	
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
2000	588 125	2 403 194	1 166 758	4 158 077
2001	609 943	2 542 457	1 561 031	4 713 431
2002	631 566	2 627 068	1 808 424	5 067 058
2003	662 803	2 766 360	1 854 394	5 283 557
2004	674 983	2 821 705	2 220 338	5 717 026
2005	677 792	2 915 634	2 356 895	5 950 321
2006	692 204	3 056 248	2 536 508	6 284 960
2007	685 087	3 416 656	2 752 173	6 853 916
2008	626 666	3 825 142	2 881 899	7 333 707
2009	651 216	4 236 761	3 061 412	7 949 389
2010	658 492	4 503 078	3 387 258	8 548 828
2011	692 065	4 657 751	3 782 480	9 132 296
2012	734 077	5 261 624	4 137 621	10 133 322
2013	727 767	5 381 166	4 356 087	10 465 020
2014	729 022	5 603 414	4 422 365	10 754 801
2015	743 894	5 980 982	4 535 400	11 260 276
2016	707 428	5 754 719	4 739 318	11 201 465
2017	638 143	6 047 066	5 697 892	12 383 101
2018	614 756	7 892 706	5 818 888	14 326 350
2019	617 501	7 942 336	5 896 775	14 456 612
2020	565 241	7 977 298	6 044 058	14 586 597
2021*	550 333	8 041 608	6 029 752	14 621 693

*) Angka Sementara/Preliminary Figures

LAMPIRAN 2: Data Produksi Kelapa Sawit

Tabel 1.2 **Produksi Kelapa Sawit Perkebunan Indonesia menurut Status Pengusahaan (Ton), 2000 – 2021***
*Production of Indonesian Oil Palm by Category of Producers, 2000 – 2021**

Tahun Years	Status Pengusahaan Category of Producers			Jumlah Produksi Minyak Sawit Production of Crude Palm Oil (CPO)	Produksi Inti Sawit Production of Palm Kernel
	Perkebunan Besar Negara Government Estates	Perkebunan Besar Swasta Private Estates	Perkebunan Rakyat Smallholders		
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
2000	1 460 954	3 633 901	1 905 653	7 000 508	1 400 102
2001	1 519 289	4 079 151	2 798 032	8 396 472	1 679 294
2002	1 607 734	4 587 871	3 426 739	9 622 344	1 924 469
2003	1 750 651	5 172 859	3 517 324	10 440 834	2 088 167
2004	2 013 130	6 466 132	3 847 157	12 326 419	2 465 284
2005	2 235 827	7 883 234	4 500 769	14 619 830	2 923 966
2006	2 376 872	8 584 884	5 608 171	16 569 927	3 313 985
2007	2 174 897	9 263 089	6 358 388	17 796 374	3 559 275
2008	1 820 594	10 657 158	6 923 042	19 400 794	3 880 159
2009	1 943 212	11 929 390	7 517 724	21 390 326	4 278 065
2010	1 921 660	12 116 488	8 458 709	22 496 857	4 499 371
2011	2 154 218	13 043 830	8 797 925	23 995 973	4 799 195
2012	2 133 007	14 684 783	9 197 729	26 015 519	5 203 104
2013	2 144 651	15 626 625	10 010 728	27 782 004	5 556 401
2014	2 229 336	16 843 458	10 205 395	29 278 189	5 855 638
2015	2 346 822	18 195 402	10 527 791	31 070 015	6 214 003
2016	1 887 999	18 024 445	11 575 542	31 487 986	6 297 597
2017	1 861 263	19 887 837	13 191 189	34 940 289	6 988 058
2018	2 147 136	25 439 694	15 296 801	42 883 631	8 576 726
2019	2 134 367	30 060 003	14 925 877	47 120 247	9 424 049
2020	2 310 612	27 935 806	15 495 427	45 741 845	9 148 369
2021*	2 256 134	27 361 506	15 503 840	45 121 480	9 024 296

*) Angka Sementara/Preliminary Figures

LAMPIRAN 3: Data Volume dan Nilai Ekspor Kelapa Sawit

Tabel 2 Ekspor dan Impor Minyak Kelapa Sawit dan Inti Sawit, 2000 – 2021
Table *Export and Import of Crude Palm Oil (CPO) and Palm Kernel, 2000 – 2021*

Tahun Years	Ekspor/Export				Impor/Import			
	Minyak Sawit dan Minyak Sawit Lainnya CPO and Other CPO		Inti Sawit dan Inti Sawit Lainnya Palm Kernel and Other Palm Kernel		Minyak Sawit dan Minyak Sawit Lainnya CPO and Other CPO		Inti Sawit dan Inti Sawit Lainnya Palm Kernel and Other Palm Kernel	
	Volume Volume (Ton)	Nilai Value (000 US\$)	Volume Volume (Ton)	Nilai Value (000 US\$)	Volume Volume (Ton)	Nilai Value (000 US\$)	Volume Volume (Ton)	Nilai Value (000 US\$)
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)
2000	4 110 027	1 087 278	578 825	239 120	3 767	915	3 639	2 404
2001	4 903 218	1 080 906	581 926	146 259	141	60	4 974	2 464
2002	6 333 708	2 092 404	738 416	256 234	9 499	3 267	2 377	1 508
2003	6 386 409	2 454 626	659 894	264 678	4 014	2 201	1 592	1 066
2004	8 661 647	3 441 776	904 327	502 681	4 320	1 937	3 564	3 157
2005	10 376 190	3 756 283	1 043 195	587 746	10 645	5 301	3 258	2 992
2006	12 100 921	4 817 642	1 274 039	616 476	11 416	6 554	3 638	3 225
2007	11 875 418	7 868 640	1 335 324	997 805	1 068	1 025	3 178	3 943
2008	14 290 686	12 375 569	1 356 880	1 423 958	8 822	5 013	2 172	3 940
2009	16 829 206	10 367 621	1 703 264	1 091 798	21 138	13 126	1 048	1 560
2010	16 291 856	13 468 966	1 572 286	1 727 693	46 720	37 801	1 362	2 208
2011	16 436 202	17 261 248	1 442 666	2 113 877	23 344	24 993	1 366	3 284
2012	18 845 020	17 602 168	1 460 374	1 510 486	616	831	640	1 216
2013	20 577 976	15 838 850	1 644 532	1 301 586	65 561	46 979	326	496
2014	22 892 224	17 464 754	1 479 833	1 540 690	299	393	0	1
2015	26 467 564	15 385 275	1 819 307	1 565 685	7 572	4 624	11	31
2016	22 761 814	14 366 754	1 576 490	1 910 524	2 658	4 116	18	28
2017	27 353 337	18 513 121	1 717 595	2 211 339	2 518	1 812	0	0
2018	27 898 875	16 530 212	1 772 904	1 701 531	806	914	39	69
2019	28 279 350	14 716 275	1 937 238	1 268 634	93 285	45 530	273	147
2020	25 935 257	17 363 921	1 698 177	1 328 356	957	939	664	676
2021	25 624 258	26 755 136	1 418 411	1 926 157	363	694	0	1

LAMPIRAN 4: Data Luas Lahan dan Produksi Kelapa Sawit Menurut Provinsi

Tabel 3.2 Luas Areal dan Produksi *Crude Palm Oil* (CPO) Perkebunan Indonesia menurut Provinsi dan Status Pengusahaan, 2021*
Table Area and Production of Indonesian CPO by Province and Category of Producers, 2021*

No	Provinsi Province	Perkebunan Besar Negara Government Estates		Perkebunan Besar Swasta Private Estates		Perkebunan Rakyat Smallholders		Jumlah Total	
		Luas Area (Ha)	Produksi Production (Ton)	Luas Area (Ha)	Produksi Production (Ton)	Luas Area (Ha)	Produksi Production (Ton)	Luas Area (Ha)	Produksi Production (Ton)
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)
1	Aceh	33 325	87 546	195 153	422 072	247 101	456 426	475 579	966 044
2	Sumatera Utara	288 809	1 358 200	517 204	2 267 118	442 073	1 639 416	1 248 086	5 264 734
3	Sumatera Barat	8 403	41 207	189 806	687 000	250 631	668 605	448 840	1 396 812
4	Riau	75 192	393 782	1 020 818	3 750 433	1 762 163	4 817 725	2 858 173	8 961 940
5	Jambi	20 591	84 340	292 111	828 259	771 998	1 519 044	1 084 700	2 431 643
6	Sumatera Selatan	33 865	101 308	561 246	1 721 216	522 247	1 869 177	1 117 358	3 691 701
7	Bengkulu	830	2 202	98 706	264 120	273 286	728 261	372 822	994 583
8	Lampung	7 601	33 060	79 855	218 168	109 175	198 771	196 631	449 999
9	Bangka Belitung	-	-	155 361	686 432	79 457	179 619	234 818	866 051
10	Kepulauan Riau	-	-	6 073	14 101	1 283	1 722	7 356	15 823
11	DKI Jakarta	-	-	-	-	-	-	-	-
12	Jawa Barat	10 334	24 760	3 788	3 884	291	372	14 413	29 016
13	Jawa Tengah	-	-	-	-	-	-	-	-
14	D.I. Yogyakarta	-	-	-	-	-	-	-	-
15	Jawa Timur	-	-	-	-	-	-	-	-
16	Banten	9 997	24 879	2 374	2 315	6 697	3 235	19 068	30 429
17	Bali	-	-	-	-	-	-	-	-
18	Nusa Tenggara Barat	-	-	-	-	-	-	-	-
19	Nusa Tenggara Timur	-	-	-	-	-	-	-	-
20	Kalimantan Barat	28 021	48 177	1 453 126	4 242 266	534 767	1 041 895	2 015 914	5 332 338
21	Kalimantan Tengah	-	-	1 446 281	6 298 022	376 612	982 721	1 822 893	7 280 743
22	Kalimantan Selatan	5 377	14 912	355 897	920 431	107 582	251 938	468 856	1 187 281
23	Kalimantan Timur	16 027	26 687	1 043 425	3 176 312	252 643	547 608	1 312 095	3 750 607
24	Kalimantan Utara	-	-	199 641	517 138	37 494	73 521	237 135	590 659
25	Sulawesi Utara	-	-	-	-	-	-	-	-
26	Sulawesi Tengah	-	-	88 830	311 352	54 766	133 965	143 596	445 317
27	Sulawesi Selatan	11 089	13 792	1 184	3 804	34 677	96 003	46 950	113 599
28	Sulawesi Tenggara	872	1 282	61 974	55 647	7 945	3 938	70 791	60 867
29	Garontalo	-	-	14 185	9 861	4 958	4 259	19 143	14 120
30	Sulawesi Barat	-	-	40 269	136 361	108 124	242 733	148 393	379 094
31	Maluku	-	-	9 342	20 800	853	118	10 195	20 918
32	Maluku Utara	-	-	5 555	-	-	-	5 555	-
33	Papua Barat	-	-	45 929	97 049	22 135	21 799	68 064	118 848
34	Papua	-	-	153 475	707 345	20 794	20 969	174 269	728 314
INDONESIA		550 333	2 256 134	8 041 608	27 361 506	6 029 752	15 503 840	14 621 693	45 121 480

*1) Angka Sementara/Preliminary Figures

LAMPIRAN 5: Data Luas Lahan dan Produksi Karet

Tabel 1 Luas Areal dan Produksi Karet Kering Perkebunan Indonesia menurut Status Pengusahaan (Ha), 2002 – 2021
Table 1 Area and Production of Dried Natural Rubber by Category of Producers, 2002 – 2021

Tahun Years	Status Pengusahaan Category of Estates						Total Total	
	Perkebunan Besar Negara Government Estates		Perkebunan Besar Swasta Private Estates		Perkebunan Rakyat Smallholders		Luas Areal Area (Ha)	Produksi Production (Ton)
	Luas Areal Area (Ha)	Produksi Production (Ton)	Luas Areal Area (Ha)	Produksi Production (Ton)	Luas Areal Area (Ha)	Produksi Production (Ton)		
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
2002	244 339	187 380	274 529	199 687	2 825 478	1 226 647	3 344 344	1 613 720
2003	241 624	191 699	275 998	204 405	2 772 490	1 396 244	3 290 112	1 792 348
2004	239 118	196 088	275 250	207 712	2 747 899	1 662 016	3 262 267	2 065 616
2005	237 612	209 837	274 758	222 384	2 767 021	1 838 670	3 279 391	2 270 891
2006	238 003	285 813	275 442	288 821	2 832 982	2 082 597	3 346 427	2 637 231
2007	238 246	277 200	275 792	301 286	2 899 679	2 176 686	3 413 717	2 755 172
2008	245 517	280 894	278 243	333 746	2 900 325	2 148 718	3 424 085	2 743 358
2009	239 317	245 502	243 349	276 810	2 952 604	1 918 035	3 435 270	2 440 347
2010	259 500	283 583	237 170	277 908	2 948 745	2 193 353	3 445 415	2 734 854
2011	240 324	252 623	282 793	320 172	2 933 011	2 417 389	3 456 128	2 990 184
2012	243 753	255 581	285 084	325 655	2 977 384	2 431 018	3 506 201	3 012 254
2013	247 068	255 616	282 858	325 875	3 026 020	2 655 942	3 555 946	3 237 433
2014	229 940	227 783	308 917	341 964	3 067 388	2 583 439	3 606 245	3 153 186
2015	230 168	225 999	315 308	350 706	3 075 827	2 568 633	3 621 103	3 145 398
2016	230 651	238 022	316 033	365 182	3 092 385	2 754 747	3 639 049	3 357 951
2017	233 086	249 286	322 733	380 910	3 103 271	3 050 232	3 659 090	3 680 428
2018	189 576	230 361	246 050	288 743	3 235 781	3 111 253	3 671 387	3 630 357
2019	165 487	129 459	241 491	245 333	3 289 078	2 926 613	3 676 036	3 301 405
2020	132 882	143 475	225 105	109 862	3 368 186	2 784 011	3 726 173	3 037 348
2021	129 254	131 550	213 957	87 518	3 433 275	2 826 246	3 776 486	3 045 314

LAMPIRAN 6: Data Volume dan Nilai Ekspor Karet

Tabel 11 Ekspor dan Impor Karet Alam dan Sintetis 2008 - 2021
Table *Export and Import Natural and Syntetic Rubber, 2008 - 2021*

Tahun Year	Ekspor Karet Alam <i>Natural Rubber Export</i>		Ekspor Karet Sintetis <i>Syntetic Rubber Export</i>		Impor Karet Alam <i>Natural Rubber Import</i>		Impor Karet Sintetis <i>Syntetic Rubber Import</i>	
	Volume Volume (Ton)	Nilai Value (000 US \$)	Volume Volume (Ton)	Nilai Value (000 US \$)	Volume Volume (Ton)	Nilai Value (000 US \$)	Volume Volume (Ton)	Nilai Value (000 US \$)
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
2008	2 295 456	6 056 574	22 625	41 286	12 587	24 132	197 615	510 526
2009	1 991 263	3 241 364	22 309	29 273	12 761	18 968	200 324	361 526
2010	2 350 640	7 322 550	17 949	24 732	17 151	37 858	235 215	573 290
2011	2 555 739	11 762 317	35 441	63 014	16 627	62 395	270 567	946 728
2012	2 444 438	7 861 378	33 816	61 500	27 124	70 488	295 824	910 686
2013	2 701 995	6 906 952	39 216	64 717	24 528	52 046	293 056	738 360
2014	2 623 425	4 741 489	45 600	66 710	28 753	48 366	294 207	669 898
2015	2 630 313	3 699 055	51 347	61 004	32 747	41 159	317 830	559 518
2016	2 578 791	3 370 341	90 820	107 732	29 114	32 647	335 810	572 727
2017	2 992 529	5 102 200	301 135	484 891	29 773	41 527	357 457	759 846
2018	2 812 105	3 949 287	160 332	219 247	46 952	52 402	347 593	721 370
2019	2 503 671	3 525 203	174 939	274 195	31 846	37 748	348 518	662 441
2020	2 279 915	3 010 091	279 448	343 366	53 225	53 782	319 459	542 301
2021	2 334 734	4 015 931	161 623	240 637	80 311	110 987	388 851	884 465

LAMPIRAN 7: Data Luas Lahan dan Produksi Karet Menurut Provinsi

Tabel 2.2 Luas Areal dan Produksi Karet Kering Perkebunan Indonesia menurut Provinsi dan Status Pengusahaan, 2021
Table Area and Production of Dried Natural Rubber by Province and Category of Producers, 2021

No	Provinsi Province	Perk.Besar Negara Government Estates		Perk. Besar Swasta Private Estates		Perkebunan Rakyat Smallholders		Jumlah Total	
		Luas Areal Area (Ha)	Produksi Production (Ton)	Luas Area (Ha)	Produksi Production (Ton)	Luas Area (Ha)	Produksi Production (Ton)	Luas Area (Ha)	Produksi Production (Ton)
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)
1	Aceh	4 490	3 234	3 528	350	98 064	77 393	106 082	80 977
2	Sumatera Utara	32 972	35 037	49 324	24 438	300 074	262 111	382 370	321 586
3	Sumatera Barat	-	-	1 707	52	132 566	137 373	134 273	137 425
4	Riau	3 136	3 635	875	536	332 189	294 897	336 200	299 068
5	Jambi	-	-	4 926	1 802	404 555	299 256	409 481	301 058
6	Sumatera Selatan	6 565	8 756	27 212	29 596	658 334	644 699	892 111	883 051
7	Bengkulu	6 282	7 043	11 149	3 208	92 405	87 634	109 836	97 885
8	Lampung	12 825	19 108	23 968	5 706	136 631	106 628	173 424	131 442
9	Bangka Belitung	-	-	619	28	48 932	47 767	49 551	47 795
10	Kepulauan Riau	-	-	2 484	975	21 749	14 828	24 233	15 803
11	DKI Jakarta	-	-	-	-	-	-	-	-
12	Jawa Barat	13 714	11 417	12 191	5 514	11 437	8 325	37 342	25 256
13	Jawa Tengah	22 891	23 871	3 693	3 056	5 702	1 648	32 286	28 575
14	D.I. Yogyakarta	-	-	-	-	66	31	66	31
15	Jawa Timur	16 629	16 565	5 629	2 427	-	-	22 258	18 992
16	Banten	-	-	7 957	1 637	11 940	7 737	19 897	9 374
17	Bali	-	-	375	-	-	-	375	-
18	Nusa Tenggara Barat	-	-	-	-	-	-	-	-
19	Nusa Tenggara Timur	-	-	-	-	-	-	-	-
20	Kalimantan Barat	-	-	32 000	50	383 008	252 007	415 008	252 057
21	Kalimantan Tengah	2 220	98	1 637	408	307 728	144 376	311 585	144 882
22	Kalimantan Selatan	4 451	1 612	12 306	4 350	194 192	161 627	210 949	167 589
23	Kalimantan Timur	567	67	6 432	2 364	72 628	67 660	79 627	70 091
24	Kalimantan Utara	-	-	-	-	2 616	235	2 616	235
25	Sulawesi Utara	-	-	-	-	-	-	-	-
26	Sulawesi Tengah	1 026	765	-	-	4 970	2 812	5 996	3 577
27	Sulawesi Selatan	-	-	4 734	708	3 995	1 929	8 729	2 637
28	Sulawesi Tenggara	-	-	-	-	767	156	767	156
29	Gorontalo	-	-	-	-	-	-	-	-
30	Sulawesi Barat	-	-	-	-	-	-	-	-
31	Maluku	1 486	342	1 211	313	-	-	2 697	655
32	Maluku Utara	-	-	-	-	-	-	-	-
33	Papua Barat	-	-	-	-	-	-	-	-
34	Papua	-	-	-	-	8 727	5 117	8 727	5 117
INDONESIA		129 254	131 550	213 957	87 518	3 433 275	2 826 246	3 776 486	3 045 314

LAMPIRAN 8: Data Luas Lahan Kakao

Tabel 1.1 Luas Areal Kakao Perkebunan Indonesia menurut Status Pengusahaan (Ha), 2002 – 2021
Table Area of Cocoa by Category of Producers, 2002 – 2021

Tahun Years	Status Pengusahaan Category of Producers			Total Luas Total Area
	Perkebunan Besar Negara Government Estates	Perkebunan Besar Swasta Private Estates	Perkebunan Rakyat Smallholders	
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
2002	54 815	60 608	798 628	914 051
2003	49 913	53 211	861 099	964 223
2004	38 668	49 040	1 003 252	1 090 960
2005	38 295	47 649	1 081 102	1 167 046
2006	48 930	52 257	1 219 633	1 320 820
2007	57 343	49 155	1 272 781	1 379 279
2008	50 584	47 848	1 326 784	1 425 216
2009	49 489	45 839	1 491 808	1 587 136
2010	48 935	43 268	1 558 153	1 650 356
2011	48 935	45 377	1 638 329	1 732 641
2012	38 218	42 909	1 693 337	1 774 464
2013	37 450	42 396	1 660 767	1 740 612
2014	15 171	26 088	1 686 178	1 727 437
2015	15 171	26 776	1 667 337	1 709 284
2016	14 793	27 342	1 678 638	1 720 773
2017	14 747	22 414	1 615 955	1 653 116
2018	12 384	14 497	1 584 133	1 611 014
2019	7 499	10 741	1 542 704	1 560 945
2020	4 809	11 558	1 492 588	1 508 955
2021	674	8 218	1 451 504	1 460 396

LAMPIRAN 9: Data Produksi Kakao

Tabel 1.2 **Produksi Kakao Perkebunan Indonesia menurut Status Pengusahaan (Ton), 2002 – 2021**
Table **Production of Cocoa of Estates in Indonesia by Category of Producers, 2002 – 2021**

Tahun Years	Status Pengusahaan Category of Producers			Produksi Biji Kakao Production of Cocoa Beans
	Perkebunan Besar Negara Government Estates	Perkebunan Besar Swasta Private Estates	Perkebunan Rakyat Smallholders	
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
2002	34 083	25 693	511 379	571 155
2003	32 075	31 864	634 877	698 816
2004	25 830	29 091	636 783	691 704
2005	25 494	29 633	693 701	748 828
2006	33 795	33 384	702 207	769 386
2007	34 643	33 993	671 370	740 006
2008	31 130	31 783	740 681	803 594
2009	34 604	32 998	741 981	809 583
2010	34 740	30 407	772 771	837 918
2011	34 373	33 170	644 688	712 231
2012	23 837	29 429	687 247	740 513
2013	25 879	29 582	665 401	720 862
2014	11 438	18 542	698 434	728 414
2015	11 616	19 369	562 346	593 331
2016	12 362	16 193	629 844	658 399
2017	12 073	14 360	558 813	585 246
2018	7 716	7 880	751 685	767 280
2019	1 620	3 806	729 371	734 795
2020	976	3 084	716 601	720 660
2021	171	1 596	686 443	688 210

LAMPIRAN 10: Data Volume dan Nilai Ekspor Kakao

Tabel 2 Volume dan Nilai Ekspor dan Impor Kakao, 2002 – 2021
Table 2 *Export and Import Volume and Value of Cocoa, 2002 – 2021*

Tahun Years	Export/Export		Import/Import	
	Volume Volume (Ton)	Nilai Value (000 US\$)	Volume Volume (Ton)	Nilai Value (000 US\$)
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
2002	465 622	701 034	36 603	64 001
2003	355 726	621 022	39 226	76 205
2004	366 855	546 560	46 974	77 023
2005	463 632	664 338	52 353	82 326
2006	609 035	852 778	47 939	74 185
2007	503 522	924 157	43 528	82 786
2008	515 523	1 268 914	53 331	113 381
2009	535 236	1 413 535	46 356	119 321
2010	552 880	1 643 726	47 453	164 607
2011	410 257	1 345 429	43 685	175 549
2012	387 790	1 053 533	48 220	177 022
2013	414 092	1 151 494	63 191	204 730
2014	333 679	1 244 530	139 990	469 005
2015	355 321	1 307 771	84 438	293 780
2016	330 029	1 239 581	105 152	350 372
2017	354 880	1 120 765	270 172	646 337
2018	380 827	1 245 794	288 935	706 092
2019	358 481	1 198 734	309 737	775 985
2020	377 849	1 244 184	243 334	650 706
2021	382 712	1 206 775	304 359	804 299

LAMPIRAN 11: Data Luas Lahan dan Produksi Kakao Menurut Provinsi

Tabel 3.2 Luas Areal dan Produksi Biji Kakao Perkebunan Indonesia menurut Provinsi dan Status Pengusahaan, 2021
Table 3.2 Area and Production Cocoa Beans of Estates in Indonesia by Province and Category of Producers, 2021

No	Provinsi Province	Perkebunan Besar Negara Government Estates		Perkebunan Besar Swasta Private Estates		Perkebunan Rakyat Smallholders		Jumlah Total	
		Luas Area (Ha)	Produksi Production (Ton)	Luas Area (Ha)	Produksi Production (Ton)	Luas Area (Ha)	Produksi Production (Ton)	Luas Area (Ha)	Produksi Production (Ton)
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)
1	Aceh	-	-	-	-	97 155	40 724	97 155	40 724
2	Sumatera Utara	-	-	186	134	54 467	36 310	54 653	36 444
3	Sumatera Barat	-	-	40	1	68 583	42 841	68 623	42 842
4	Riau	-	-	-	-	3 732	992	3 732	992
5	Jambi	-	-	-	-	2 728	937	2 728	937
6	Sumatera Selatan	-	-	-	-	10 123	4 056	10 123	4 056
7	Bengkulu	-	-	-	-	6 930	3 650	6 930	3 650
8	Lampung	-	-	289	2	78 584	56 586	78 873	56 588
9	Bangka Belitung	-	-	-	-	678	353	678	353
10	Kepulauan Riau	-	-	-	-	35	15	35	15
11	DKI Jakarta	-	-	-	-	-	-	-	-
12	Jawa Barat	-	-	1 295	124	4 655	714	5 950	838
13	Jawa Tengah	36	1	790	15	5 307	1 570	6 133	1 587
14	D.I. Yogyakarta	-	-	-	-	5 040	1 760	5 040	1 760
15	Jawa Timur	600	168	2 077	1 174	38 206	20 665	40 882	22 007
16	Banten	-	-	-	-	7 615	2 023	7 615	2 023
17	Bali	39	2	-	-	13 806	4 764	13 845	4 766
18	Nusa Tenggara Barat	-	-	-	-	7 673	2 639	7 673	2 639
19	Nusa Tenggara Timur	-	-	2 004	105	61 720	20 590	63 724	20 695
20	Kalimantan Barat	-	-	-	-	8 135	1 893	8 135	1 893
21	Kalimantan Tengah	-	-	-	-	2 880	1 623	2 880	1 623
22	Kalimantan Selatan	-	-	-	-	422	58	422	58
23	Kalimantan Timur	-	-	-	-	7 749	2 478	7 749	2 478
24	Kalimantan Utara	-	-	-	-	2 642	996	2 642	996
25	Sulawesi Utara	-	-	1 533	40	16 234	5 270	17 766	5 311
26	Sulawesi Tengah	-	-	-	-	277 648	131 546	277 648	131 546
27	Sulawesi Selatan	-	-	-	-	182 353	93 816	182 353	93 816
28	Sulawesi Tenggara	-	-	-	-	236 793	107 152	236 793	107 152
29	Gorontalo	-	-	-	-	13 710	2 968	13 710	2 968
30	Sulawesi Barat	-	-	-	-	143 423	71 064	143 423	71 064
31	Moluku	-	-	6	-	24 044	8 230	24 050	8 230
32	Moluku Utara	-	-	-	-	22 321	8 085	22 321	8 085
33	Papua Barat	-	-	-	-	13 380	1 063	13 380	1 063
34	Papua	-	-	-	-	32 734	9 010	32 734	9 010
INDONESIA		674	171	8 218	1 596	1 451 504	686 443	1 460 396	688 210