

ยางพาราอินโดนีเซีย

ยางพาราเป็นพืชเศรษฐกิจที่สำคัญของอินโดนีเซีย ในปี พ.ศ. ๒๕๖๑ คาดว่าอินโดนีเซียสามารถผลิตยางพาราได้ ๓.๗๗ ล้านตัน ในพื้นที่ทั้งหมด ๓.๖๘ ล้านเฮกตาร์ โดยมีผลผลิตเฉลี่ย ๑.๐๓ ตันต่อเฮกตาร์ ทั้งนี้ เมื่อเทียบกับผลผลิตยางพาราในปี พ.ศ. ๒๕๖๐ อินโดนีเซียผลิตยางพาราได้ ๓.๖๓ ล้านตัน หรือผลิตเพิ่มขึ้นร้อยละ ๔

ผลผลิตยางพาราส่วนใหญ่เกิดจากเกษตรกรรายย่อยที่ทำการเกษตรในพื้นที่ ๓.๑๑ ล้านเฮกตาร์ หรือร้อยละ ๘๕ ของพื้นที่ผลิตยางพาราทั้งประเทศ ส่วนพื้นที่ของรัฐบาลและพื้นที่ของบริษัทเอกชนคิดเป็นร้อยละ ๖ และ ๙ ตามลำดับ

ในปี ๒๕๕๑ อินโดนีเซียมีพื้นที่ปลูกยางพาราทั่วประเทศ ๓.๔๒ ล้านเฮกตาร์ และเนื้อที่ได้เพิ่มขึ้นมาโดยตลอด และกล่าวได้ว่าในช่วง ๓ ปี จากปี พ.ศ. ๒๕๕๕ ถึง ๒๕๖๑ พื้นที่ปลูกยางมีเนื้อที่เพิ่มขึ้นเล็กน้อยจาก ๓.๖๔ ล้านเฮกตาร์ เป็น ๓.๖๖ และ ๓.๖๘ ล้านเฮกตาร์

ตารางที่ ๑ พื้นที่เพาะปลูกยางพาราในอินโดนีเซียปี พ.ศ. ๒๕๕๕ - ๒๕๖๑

ผู้ผลิต	ปี พ.ศ. ๒๕๕๕	ปี พ.ศ. ๒๕๕๖	ปี พ.ศ. ๒๕๕๗	ปี พ.ศ. ๒๕๕๘	ปี พ.ศ. ๒๕๕๙	ปี พ.ศ. ๒๕๖๐*	ปี พ.ศ. ๒๕๖๑**	คิดเป็นร้อยละ ปี พ.ศ. ๒๕๖๑
เกษตรกรรายย่อย	๒,๙๗๘	๓,๐๒๖	๓,๐๖๗	๓,๐๗๖	๓,๐๙๒	๓,๑๐๓	๓,๑๑๒	๘๕
พื้นที่ของรัฐบาล	๒๕๙	๒๔๗	๒๓๐	๒๓๐	๒๓๑	๒๓๓	๒๓๘	๖
พื้นที่บริษัทเอกชน	๒๖๙	๒๘๓	๓๐๙	๓๑๕	๓๑๖	๓๒๓	๓๒๙	๙
พื้นที่ทั้งหมด (x ๑,๐๐๐ เฮกตาร์)	๓,๕๐๕	๓,๕๕๖	๓,๖๐๖	๓,๖๒๑	๓,๖๓๙	๓,๖๕๙	๓,๖๗๙	๑๐๐
ร้อยละของพื้นที่ เปรียบเทียบกับปีก่อนหน้า	-	๑.๔	๑.๔	๐.๔	๐.๕	๐.๕	๐.๕	
ผลผลิตทั้งหมด (x ๑,๐๐๐ ตัน)	๓,๐๑๒	๓,๒๓๗	๓,๑๕๓	๓,๑๔๕	๓,๓๕๘	๓,๖๓๐	๓,๗๗๔	
ร้อยละของผลผลิต เปรียบเทียบกับปีก่อนหน้า	-	๗.๕	-๒.๖	-๐.๓	๖.๘	๘.๑	๔.๐	
ผลผลิตของอินโดนีเซีย (ตัน/เฮกตาร์)	๐.๘๖	๐.๙๑	๐.๘๗	๐.๘๗	๐.๙๒	๐.๙๙	๑.๐๓	

ที่มา : บริษัทศรีตรัง ลิงก้า อินโดนีเซีย (PT. Sri Trang Lingga Indonesia - SLI) * เบื้องต้น ** ประมาณการ

พื้นที่เพาะปลูกยางพาราของประเทศกระจุกตัวอยู่ในเกาะสุมาตราเป็นส่วนใหญ่และเกาะกาลิมันตัน โดยจังหวัดสุมาตราใต้มีพื้นที่ใหญ่สุด ๐.๘๔ ล้านเฮกตาร์ หรือคิดเป็นสัดส่วนร้อยละ ๒๓ ตามมาด้วยจังหวัดสุมาตราเหนือ (ร้อยละ ๑๒) จังหวัดแจมบี (ร้อยละ ๑๐) จังหวัดเรียว (ร้อยละ ๑๐) จังหวัดกาลิมันตันตะวันตก (ร้อยละ ๑๐) จังหวัดกาลิมันตันกลาง (ร้อยละ ๘) จังหวัดกาลิมันตันใต้ (ร้อยละ ๕) จังหวัดลัมปุง (ร้อยละ ๔)

National Rubber Area (Ha) in Indonesia 2008-2018

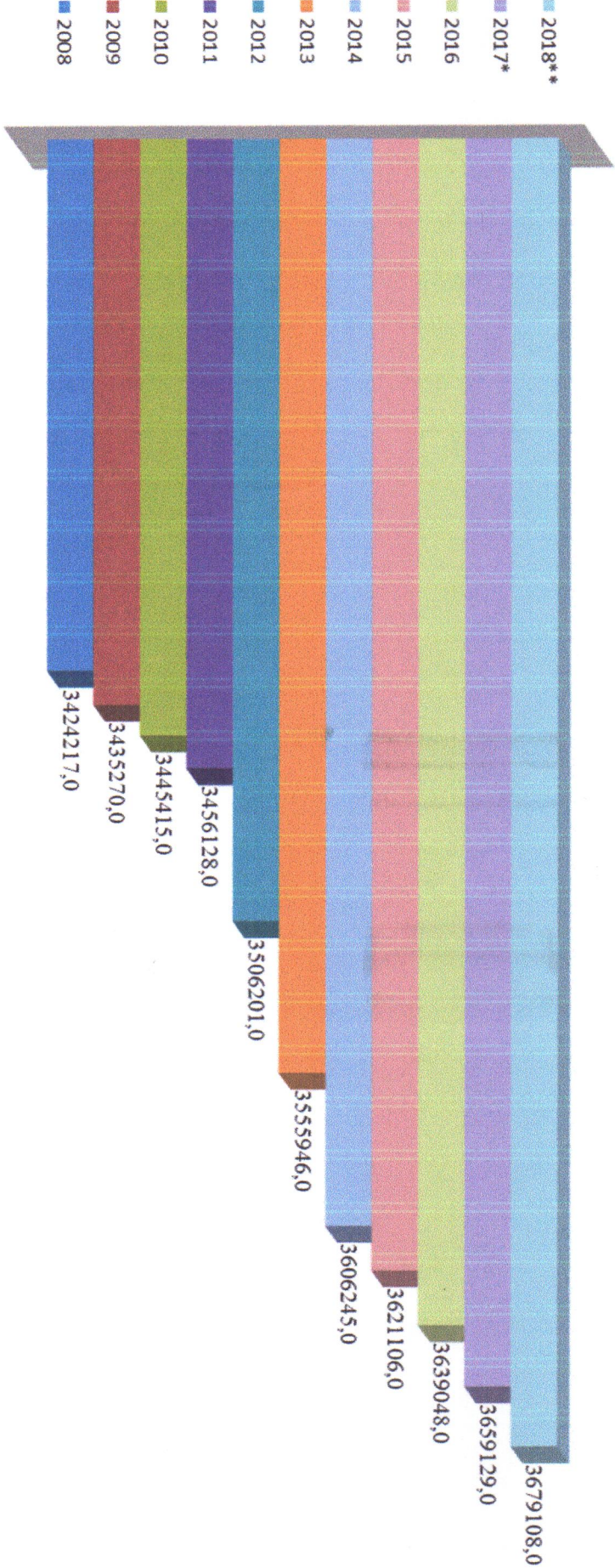
	Year										
	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017*	2018**
Immature Areal (Ha)	3,424,217	3,435,270	3,445,415	3,456,128	3,506,201	3,555,946	3,606,245	3,621,106	3,639,048	3,659,129	3,679,108

Source : Directorate General of Estate

Note :(*) Preliminary Figure

(**) Estimation Figure

National Rubber Area (Ha) in Indonesia 2008-2018



Rubber Area (Ha) by Province in Indonesia 2013-2017

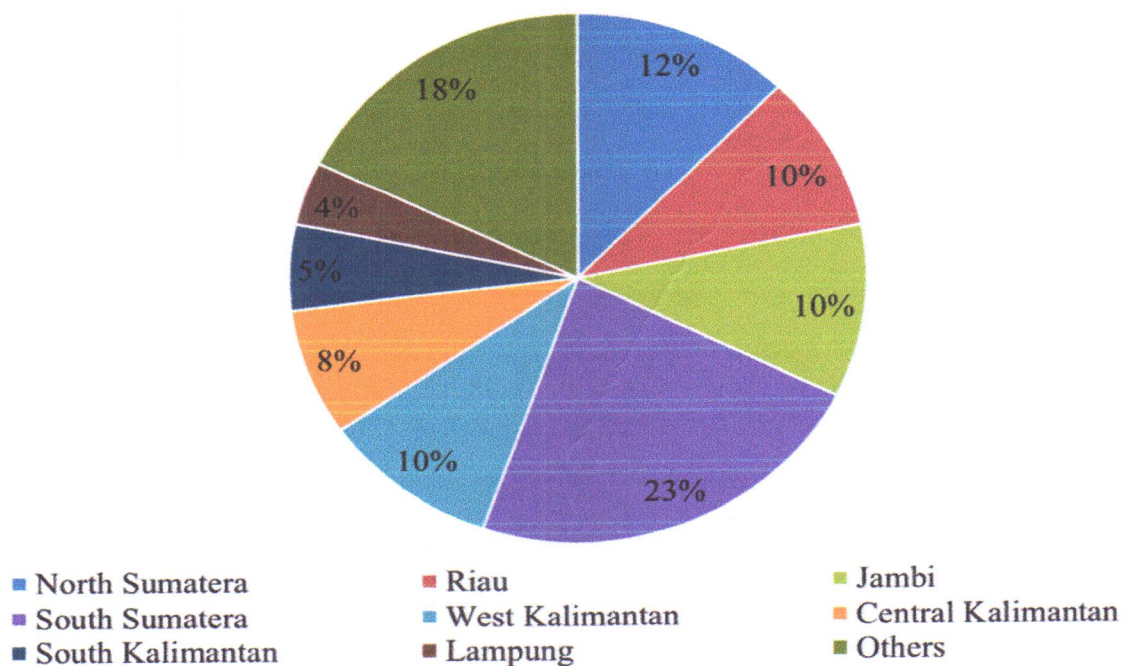
No	Province	Year					Total by Province
		2013	2014	2015	2016	2017*	
1	Aceh	113,525	113,977	114,544	114,976	116,082	573,104
2	North Sumatera	472,299	423,196	427,409	444,128	446,285	2,213,317
3	West Sumatera	129,260	129,499	129,847	129,955	130,686	649,247
4	Riau	356,584	345,469	348,140	347,662	349,803	1,747,658
5	Jambi	385,233	378,004	379,011	377,973	378,926	1,899,147
6	South Sumatera	810,780	835,362	838,749	835,579	837,431	4,157,901
7	Bengkulu	94,977	96,041	96,474	97,268	98,836	483,596
8	Lampung	91,553	152,200	152,809	152,994	154,460	704,016
9	Kepulauan Bangka Belitung	44,351	46,724	46,850	47,026	47,680	232,631
10	Kepulauan Riau	32,467	23,670	23,733	24,393	25,403	129,666
11	DKI Jakarta	-	-	-	-	-	-
12	West Java	55,428	62,652	61,840	62,168	62,784	304,872
13	Central Java	37,836	36,262	35,941	36,109	36,555	182,703
14	DI Yogyakarta	9	21	21	26	26	103
15	East Java	26,060	25,126	25,562	25,659	26,107	128,514
16	Banten	15,982	15,975	15,537	15,700	15,966	79,160
17	Bali	551	493	493	504	520	2,561
18	West Nusa Tenggara	-	-	-	-	-	-
19	East Nusa Tenggara	-	-	-	-	-	-
20	West Kalimantan	351,103	364,361	365,296	365,898	366,897	1,813,555
21	Central Kalimantan	271,955	279,755	280,351	280,020	281,232	1,393,313
22	South Kalimantan	186,133	189,729	189,985	190,172	191,377	947,396
23	East Kalimantan	60,844	69,095	69,223	69,968	70,875	340,005
24	North Kalimantan	-	814	816	1,297	1,412	4,339
25	North Sulawesi	-	-	-	-	-	-
26	Central Sulawesi	5,971	5,088	5,097	5,391	5,448	26,995
27	South Sulawesi	6,771	7,654	7,660	7,966	8,121	38,172
28	Southeast Sulawesi	154	224	225	277	300	1,180
29	Gorontalo	-	-	-	-	-	-
30	Sulawesi Barat	411	-	-	-	-	411
31	Maluku	1,517	-	2,136	2,156	2,176	7,985
32	North Maluku	-	-	-	-	-	-
33	West Papua	35	1,506	-	-	-	1,541
34	Papua	4,158	3,348	3,357	3,783	3,741	18,387
National Total (Ha)		3,555,946	3,606,245	3,621,106	3,639,048	3,659,129	

Source : Directorate General of Estate

Note :(*) Preliminary Figure

(-) Data not available

Rubber Area (Ha) by Province in Indonesia 2013-2017



อินโดนีเซียผลิตยางพาราเกินกว่าความต้องการใช้ภายในประเทศ และส่งออกยางพาราเป็นอันดับที่สองรองจากประเทศไทย ในปี พ.ศ. ๒๕๖๑ ส่งออกไปต่างประเทศ ๒.๙๕ ล้านตัน หรือส่งออกร้อยละ ๘๒ ของผลผลิตในประเทศ และมีการบริโภคในประเทศ ๖๖๐,๐๐๐ ตัน หรือร้อยละ ๑๘ และเมื่อเปรียบเทียบกับ การส่งออกในปีที่ผ่านมาปรากฏว่าส่งออกลดลงจาก ๓.๒๘ ล้านตัน ในปี ๒๕๖๐ เป็นสัดส่วนร้อยละ ๑๐ สำหรับการบริโภคในประเทศเมื่อเปรียบเทียบกับปีที่ผ่านมาปริมาณมากขึ้นคิดเป็นร้อยละ ๕

ตารางที่ ๒ การส่งออกและการบริโภคใช้ยางพาราของอินโดนีเซียตั้งแต่ปี พ.ศ. ๒๕๕๕ - ๒๕๖๑

การบริโภคใช้	ปี พ.ศ. ๒๕๕๕	ปี พ.ศ. ๒๕๕๖	ปี พ.ศ. ๒๕๕๗	ปี พ.ศ. ๒๕๕๘	ปี พ.ศ. ๒๕๕๙	ปี พ.ศ. ๒๕๖๐	ปี พ.ศ. ๒๕๖๑
การส่งออกต่างประเทศ (x ๑,๐๐๐ ตัน)	๒,๔๔๔	๒,๗๐๒	๒,๖๒๔	๒,๖๓๐	๒,๕๗๘	๓,๒๗๗	๒,๙๕๔
การบริโภคใช้ในประเทศ (x ๑,๐๐๐ ตัน)	๕๔๘	๕๗๙	๕๘๐	๕๔๑	๕๙๑	๖๓๐	๖๖๐
รวมทั้งหมด	๒,๙๙๒	๓,๒๘๑	๓,๒๐๔	๓,๑๗๑	๓,๑๖๙	๓,๙๐๗	๓,๖๑๔
ร้อยละของการส่งออก	๘๒	๘๒	๘๒	๘๓	๘๑	๘๔	๘๒
ร้อยละของการบริโภคใช้ในประเทศ	๑๘	๑๘	๑๘	๑๗	๑๙	๑๖	๑๘
ร้อยละของการส่งออก เปรียบเทียบกับปีก่อนหน้า	-	๑๑	๓	๐	-๒	๒๗	-๑๐
ร้อยละของการบริโภคใช้ภายในประเทศ เปรียบเทียบกับปีก่อนหน้า	-	๖	๐	-๗	๙	๗	๕

ที่มา : บริษัทศรีตรัง ลิงก้า อินโดนีเซีย (PT. Sri Trang Lingga Indonesia - SLI)

อินโดนีเซียส่งออกยางพาราไปยังตลาดหลัก ได้แก่ ทวีปอเมริกา (ร้อยละ ๓๖) ทวีปเอเชีย (ร้อยละ ๒๑) และทวีปยุโรป (ร้อยละ ๖) โดยการส่งออกในปี ๒๕๖๑ มีปริมาณลดลงเหลือเพียง ๒.๙๕ ล้านตัน

ตารางที่ ๓ จุดหมายปลายทางสำคัญของการส่งออกยางพาราอินโดนีเซีย

ผู้ผลิต	ปี พ.ศ. ๒๕๕๕	ปี พ.ศ. ๒๕๕๖	ปี พ.ศ. ๒๕๕๗	ปี พ.ศ. ๒๕๕๘	ปี พ.ศ. ๒๕๕๙	ปี พ.ศ. ๒๕๖๐	ปี พ.ศ. ๒๕๖๑	คิดเป็นร้อยละ ปี พ.ศ. ๒๕๖๑
ทวีปเอเชีย	๗๒๐	๗๗๐	๗๗๖	๗๙๗	๗๔๘	๗๗๘	๗๙๑	๒๑
ทวีปอเมริกา	๑,๑๔๑	๑,๒๕๑	๑,๑๔๙	๑,๑๓๔	๑,๒๒๒	๑,๖๕๒	๑,๓๖๐	๓๖
ทวีปยุโรป	๑๖๔	๑๙๔	๒๐๒	๑๙๑	๑๗๘	๒๑๗	๒๑๕	๖
อื่นๆ	๔๑๙	๔๘๘	๔๙๗	๕๐๘	๕๐๙	๖๓๐	๕๘๘	๑๖
ยอดรวมทั้งหมด	๒,๔๔๔	๒,๗๐๒	๒,๖๒๔	๒,๖๓๐	๒,๖๕๗	๓,๒๗๗	๒,๙๕๔	๗๘
ยอดรวมผลผลิตทั้งหมด	๓,๐๒๑	๓,๒๓๗	๓,๑๕๓	๓,๑๔๕	๓,๑๕๘	๓,๖๓๐	๓,๗๗๔	
ร้อยละการส่งออก เปรียบเทียบกับปีก่อนหน้า	-	๑๐.๕	-๒.๙	๐.๓	๑.๐	๒๓.๔	-๙.๙	

ที่มา : สำนักสถิติแห่งชาติ (Statistic Indonesia - BPS) ที่รวบรวมโดยสมาคมยางแห่งอินโดนีเซีย The Indonesian Association of Rubber Companies (Gapkindo) ปี พ.ศ. ๒๕๖๒

Indonesia Rubber Exports (Natural and Processed Products) in 2014-2019



Indonesia Rubber Exports (Natural and Processed Products) in 2014-2019

No	Country	2014		2015		2016		2017		2018		2019*		Total by Country	
		Volume (Kg)	Value (US\$)	Volume (Kg)	Value (US\$)	Volume (Kg)	Value (US\$)	Volume (Kg)	Value (US\$)	Volume (Kg)	Value (US\$)	Volume (Kg)	Value (US\$)	Volume (Kg)	Value (US\$)
1	Japan	409,024,478	731,319,140	425,073,332	597,528,076	421,703,545	551,885,824	463,688,450	789,128,174	483,716,948	677,342,092	88,533,065	116,781,171	2,291,739,818	3,465,984,478
2	Hong Kong	367,248	559,613	91,532	146,458	11	22	0	0	100,857	129,886	100,800	131,040	660,448	967,019
3	Korea	158,738,840	284,974,151	182,873,615	257,710,937	179,558,920	232,636,145	192,704,755	327,966,799	189,537,905	263,907,566	22,105,600	289,26,801	925,519,635	1,396,122,399
4	Taiwan	33,669,348	60,659,210	32,667,644	45,928,932	34,255,746	45,474,792	40,328,212	69,353,655	38,278,806	54,305,745	4,114,260	5,439,549	183,314,016	281,159,323
5	China	367,032,833	681,497,176	289,490,366	404,325,124	302,918,179	401,027,422	445,358,540	763,798,077	252,037,248	353,968,406	24,273,441	32,050,254	1,681,110,607	2,636,666,459
6	Thailand	85	600	40,555	61,340	75	690	0	0	63	395	40	300	40,818	63,325
7	Singapore	18,289,232	32,141,171	31,543,225	44,492,082	18,680,871	24,722,893	16,668,425	28,358,501	1,078,928	1,599,156	27	19	86,260,708	131,313,822
8	Philippines	8,628,480	15,481,969	6,508,880	8,960,836	7,217,120	9,331,809	3,608,640	6,407,991	3,326,400	4,719,310	705,600	919,679	29,995,120	45,821,594
9	Malaysia	5,430,715	9,620,324	3,629,639	4,800,354	3,050,620	3,818,797	42,335,228	66,543,689	3,084,281	4,202,011	725,760	936,430	58,256,243	89,921,606
10	Vietnam	1,906,520	4,679,138	2,343,960	4,928,322	5,429,280	9,804,019	19,288,147	32,119,600	10,704,112	17,306,530	694,620	1,153,313	40,366,639	69,990,922
11	India	195,811,124	354,514,593	204,598,321	289,932,922	230,946,991	306,422,202	238,878,142	441,511,995	302,873,417	429,214,920	22,995,828	30,544,641	1,216,103,823	1,852,141,272
12	Pakistan	8,635,428	15,290,825	12,076,938	16,641,329	15,246,288	19,903,978	21,782,501	37,814,569	17,440,840	24,387,332	1,532,160	1,941,141	76,714,155	115,979,174
13	Sri Lanka	5,889,960	11,551,971	4,560,346	6,373,424	12,208,320	16,086,900	13,848,780	22,920,600	18,810,330	26,854,547	3,185,280	4,327,142	58,494,016	88,114,584
14	Iran	1,955,520	3,827,968	4,777,920	6,539,211	3,022,146	3,897,709	6,270,425	12,059,778	3,568,375	5,376,180	100,800	144,167	19,605,186	31,845,013
15	Israel	8,104,320	15,560,787	5,221,440	7,615,908	4,536,000	5,969,351	6,330,240	10,644,572	6,431,040	8,897,254	362,880	451,102	30,985,920	49,138,975
16	Oman	43,000	52,460	21,500	21,285	0	0	21,500	28,165	43,000	44,290	0	0	129,000	146,200
17	Turkey	75,800,640	134,444,667	73,023,820	101,515,232	70,757,920	91,434,295	90,038,481	153,450,291	94,930,940	131,727,209	14,041,100	18,185,833	418,592,901	630,757,527
18	United Arab Emirates	174,024	314,894	377,478	525,413	100,800	130,536	1,311,106	2,968,560	3,125,020	4,782,378	705,600	935,039	5,794,027	9,656,820
19	Egypt	4,767,220	8,194,851	6,562,900	8,901,226	8,063,380	10,657,269	10,419,420	16,918,887	11,248,020	15,712,799	1,135,680	1,481,125	42,196,620	61,866,156
20	Tunisia	20,160	43,404	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	20,160	43,404
21	Kenya	1,189,440	2,250,903	1,208,340	1,745,239	645,120	844,288	0	0	0	0	0	0	3,042,900	4,840,430
22	South Africa	28,602,493	51,887,394	24,075,120	34,144,482	19,835,460	25,340,381	21,147,840	36,298,030	24,292,800	34,241,266	3,850,560	5,051,770	121,804,273	186,963,323
23	Australia	5,657,427	10,498,032	4,173,121	6,000,163	3,045,420	4,095,186	5,523,921	9,144,888	4,556,275	6,477,317	564,480	726,854	23,520,644	36,942,440
24	New Zealand	266	1,825	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	266	1,825
25	United States	597,847,889	1,074,514,154	624,733,253	874,987,603	577,669,040	743,089,697	589,172,100	1,004,156,757	605,960,429	848,575,573	98,625,519	130,488,319	3,094,008,230	4,675,812,103
26	Canada	73,843,160	133,477,558	76,832,280	109,380,411	74,042,660	96,619,827	90,405,055	151,648,834	89,967,360	125,355,807	12,607,560	16,679,395	417,696,075	633,161,832
27	Mexico	22,845,760	41,045,291	29,305,360	40,733,053	28,490,560	37,007,928	27,603,660	46,328,362	32,614,540	45,620,473	4,486,020	5,882,452	145,545,900	216,617,559
28	Panama	60,480	111,570	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	60,480	111,570
29	Chile	201,600	459,661	1,410,240	2,011,390	3,443,520	4,424,715	141,120	321,552	20,160	35,683	4,486,020	5,882,452	9,702,660	13,135,453
30	Venezuela	1,992,060	3,515,482	745,920	998,651	2,016,000	2,636,891	2,016,000	3,446,804	766,080	1,116,000	40,320	61,490	7,576,380	11,775,318
31	Argentina	30,375,310	54,763,652	30,332,232	42,652,548	27,987,300	36,351,739	28,083,740	47,870,874	25,693,500	35,787,372	262,080	349,900	142,734,162	217,776,086
32	Brazil	103,478,446	184,452,528	95,508,226	133,780,174	96,083,872	126,503,387	98,026,478	163,288,107	94,755,006	132,821,352	4,239,640	5,585,082	492,111,668	746,430,630
33	Colombia	2,620,800	5,156,533	2,405,340	3,411,878	4,011,840	5,093,203	5,095,440	8,632,735	7,895,160	11,101,248	12,684,300	16,728,362	34,712,880	50,123,959
34	Ecuador	1,552,320	2,800,866	1,814,400	2,499,321	2,580,480	3,222,779	3,447,360	5,943,204	2,661,120	3,711,161	1,653,120	2,182,037	13,708,800	20,369,367
35	Peru	2,963,520	5,609,993	3,487,680	4,829,184	4,415,040	5,693,575	4,052,160	6,701,403	3,346,560	4,690,086	60,480	75,955	18,325,440	27,600,196

การส่งออกยางพาราของอินโดนีเซียทั้งผลิตภัณฑ์ยางธรรมชาติและแปรรูปในปี พ.ศ. ๒๕๕๙ มีปริมาณ ๓.๓๗ ล้านตัน ในปีต่อมาการส่งออกเพิ่มขึ้นเป็น ๕.๑ ล้านตัน และกลับลดลงในปี พ.ศ. ๒๕๖๑ ซึ่งส่งออกได้ ๓.๘๘ ล้านตัน ทั้งนี้ ๑๐ ประเทศแรกที่น่าเข้าสินค้ายางพาราของอินโดนีเซีย คือ สหรัฐอเมริกา (ร้อยละ ๒๒) ญี่ปุ่น (ร้อยละ ๑๖) จีน (ร้อยละ ๑๒) อินเดีย (ร้อยละ ๙) เกาหลีใต้ (ร้อยละ ๗) บราซิล (ร้อยละ ๓) ตุรกี (ร้อยละ ๓) แคนาดา (ร้อยละ ๓) เยอรมัน (ร้อยละ ๓) และเบลเยียม (ร้อยละ ๒) ดังนั้น ตลาดสหรัฐอเมริกา ญี่ปุ่น และจีน จึงเป็นตลาดที่มีความสำคัญยิ่งของอินโดนีเซีย

นอกจากจะเป็นผู้ผลิตและส่งออกผลิตภัณฑ์ยางธรรมชาติและแปรรูปแล้ว อินโดนีเซียยังนำเข้าจากต่างประเทศด้วย ในปี พ.ศ. ๒๕๕๙ มีปริมาณ ๒๘,๔๓๒ ตัน การนำเข้าเพิ่มขึ้นในปีถัดมา โดยมีปริมาณ ๒๙,๐๔๕ ตัน ในปี พ.ศ. ๒๕๖๐ และ ๔๖,๓๘๒ ตัน ในปี พ.ศ. ๒๕๖๑ ทั้งนี้ ๖ ประเทศหลักที่ส่งออกผลิตภัณฑ์ยางพารามายังอินโดนีเซีย ได้แก่ มาเลเซีย (ร้อยละ ๓๗) เวียดนาม (ร้อยละ ๒๗) ไทย (ร้อยละ ๒๐) โกตดิวัวร์ (ร้อยละ ๗) จีน (ร้อยละ ๒) และเกาหลีใต้ (ร้อยละ ๒)

อินโดนีเซียส่งออกยางพาราในรูปของยางแท่งมาตรฐานของอินโดนีเซีย (Standard Indonesia Rubber) ยางแผ่นรมควัน (Ribbed Smoked Sheet) น้ำยางข้น (Latex Concentrate) และยางธรรมชาติประเภทอื่น ๆ (Other Type of Rubber) โดยมียางแท่งมาตรฐานอินโดนีเซียเป็นส่วนใหญ่ถึงร้อยละ ๙๓

ตารางที่ ๔ การส่งออกยางพาราของอินโดนีเซียแยกตามประเภทและเกรด (พันตัน)

ประเภทและเกรด	ปี พ.ศ. ๒๕๕๕	ปี พ.ศ. ๒๕๕๖	ปี พ.ศ. ๒๕๕๗	ปี พ.ศ. ๒๕๕๘	ปี พ.ศ. ๒๕๕๙	ปี พ.ศ. ๒๕๖๐	ปี พ.ศ. ๒๕๖๑	คิดเป็นร้อยละ ปี พ.ศ. ๒๕๖๑
SIR : Standard Indonesia Rubber (ยางแท่งมาตรฐานของอินโดนีเซีย)	๒,๓๗๐	๒,๖๒๗	๒,๕๕๐	๒,๕๕๔	๒,๔๙๔	๒,๙๒๓	๒,๗๔๒	๙๓
RSS : Ribbed smoked Sheet (ยางแผ่นรมควัน)	๖๗	๖๙	๖๘	๘๐	๗๘	๖๓	๖๕	๒
LTX : Latex Concentrate (น้ำยางข้น)	๘	๖	๕	๖	๖	๖	๕	๐
Other type of rubber (ยางธรรมชาติประเภทอื่นๆ)	-	๒	-	๔	๒	๒๘๔	๑๔๒	๕

ที่มา : สำนักสถิติแห่งชาติ (Statistic Indonesia – BPS) ที่รวบรวมโดยสมาคมยางแห่งอินโดนีเซีย The Indonesian Association of Rubber

Companies (Gapkindo) ปี พ.ศ. ๒๕๖๒

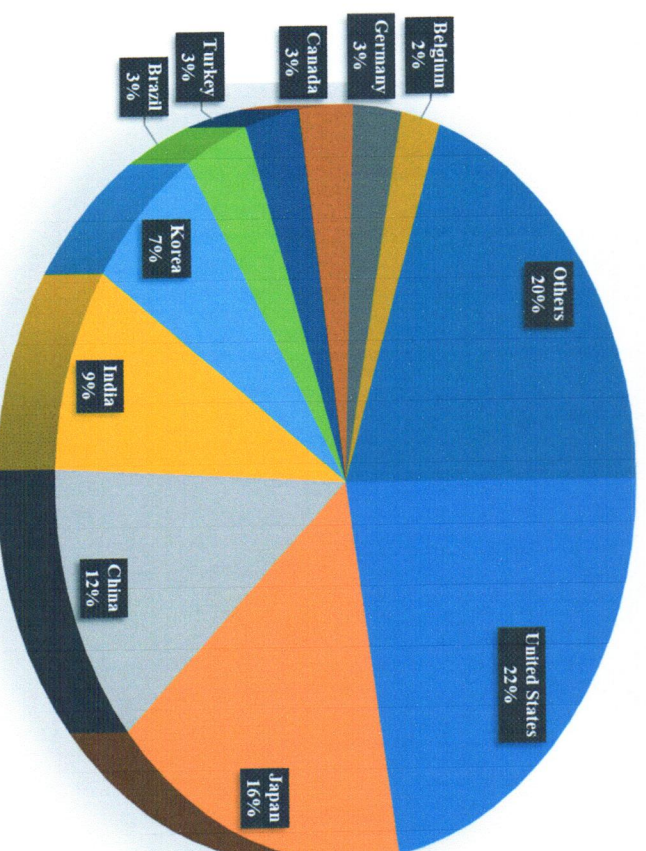
หมายเหตุ ยางเครปสีจาง (Pale Crepe) ยางเครปสีน้ำตาล (Brown Crepe) ยางแผ่นผึ่งแห้ง (Air Dried Sheet) และ ยางskim (Skim Rubber) ถูกรวบรวมข้อมูลไว้ในยางธรรมชาติประเภทอื่น ๆ

อินโดนีเซียส่งออกยางแท่งมาตรฐาน TSNR 10 เพิ่มขึ้นจากปริมาณ ๑๐๘,๕๙๒ ตัน ในปี พ.ศ. ๒๕๖๐ เป็น ๑๒๔,๖๘๕ ตัน ในปี พ.ศ. ๒๕๖๑ โดย ๑๐ ประเทศหลักที่น่าเข้าผลิตภัณฑ์ดังกล่าว ได้แก่ สหรัฐอเมริกา (ร้อยละ ๒๖) เบลเยียม (ร้อยละ ๑๗) จีน (ร้อยละ ๑๔) ญี่ปุ่น (ร้อยละ ๙) แคนาดา (ร้อยละ ๗) เยอรมัน (ร้อยละ ๔) อินเดีย (ร้อยละ ๒) ตุรกี (ร้อยละ ๒) บราซิล (ร้อยละ ๒) และเกาหลีใต้

Top 10 Country for Indonesia Rubber Exports (Natural and Processed Products) in 2014-2019

No	Country	2014		2015		2016		2017		2018		2019*		Total by Country	
		Volume (Ton)	Value (US\$)	Volume (Ton)	Value (US\$)	Volume (Ton)	Value (US\$)	Volume (Ton)	Value (US\$)	Volume (Ton)	Value (US\$)	Volume (Ton)	Value (US\$)	Volume (Ton)	Value (US\$)
1	United States	597,848	1,074,514,154	624,733	874,987,603	577,669	743,089,697	589,172	1,004,156,757	605,960	848,575,573	98,626	130,488,319	3,094,008	4,675,812,103
2	Japan	409,024	731,319,140	425,073	597,528,076	421,704	551,885,824	463,688	789,128,174	483,717	677,342,092	88,533	116,781,171	2,291,740	3,463,984,478
3	China	367,033	681,497,176	289,490	404,325,124	302,918	401,027,422	445,559	763,798,077	252,037	333,968,406	24,273	32,050,254	1,681,111	2,636,666,459
4	India	195,811	354,514,593	204,598	289,932,922	230,947	306,422,202	258,878	441,511,995	302,873	429,214,920	22,996	30,544,641	1,216,104	1,852,141,272
5	Korea	158,739	284,974,151	182,874	257,710,957	179,559	232,636,145	192,705	327,966,799	189,538	263,907,566	22,106	28,926,801	925,520	1,396,122,399
6	Brazil	103,478	184,452,528	95,508	133,780,174	96,084	126,503,387	98,026	163,288,107	94,755	132,821,352	4,260	5,585,082	492,112	746,430,630
7	Turkey	75,801	134,444,667	73,024	101,515,232	70,758	91,434,295	90,038	153,450,291	94,931	131,727,209	14,041	18,185,833	418,593	630,757,527
8	Canada	73,843	133,477,558	76,832	109,380,411	74,043	96,619,827	90,403	151,648,834	89,967	125,355,807	12,608	16,679,395	417,696	633,161,832
9	Germany	74,847	135,141,065	70,428	99,537,264	70,153	91,709,753	74,682	128,231,213	70,389	99,871,490	13,745	18,350,645	374,244	572,841,431
10	Belgium	58,517	104,644,939	66,237	92,959,803	68,649	88,736,241	52,953	92,987,213	46,190	64,688,000	8,346	11,020,849	300,891	455,037,046
11	Others	472,607	858,148,723	520,796	736,645,837	486,308	640,276,521	636,004	1,084,737,195	532,711	751,453,097	85,779	113,396,711	2,734,206	4,184,658,083
Total by Year		2,587,549	4,677,128,694	2,629,595	3,698,303,383	2,578,791	3,370,341,314	2,991,909	5,100,904,655	2,763,069	3,878,925,512	395,312	522,009,701	13,946,224	21,247,613,259

Top 10 Country for Indonesia Rubber Exports (Natural and Processed Products) in 2014-2019



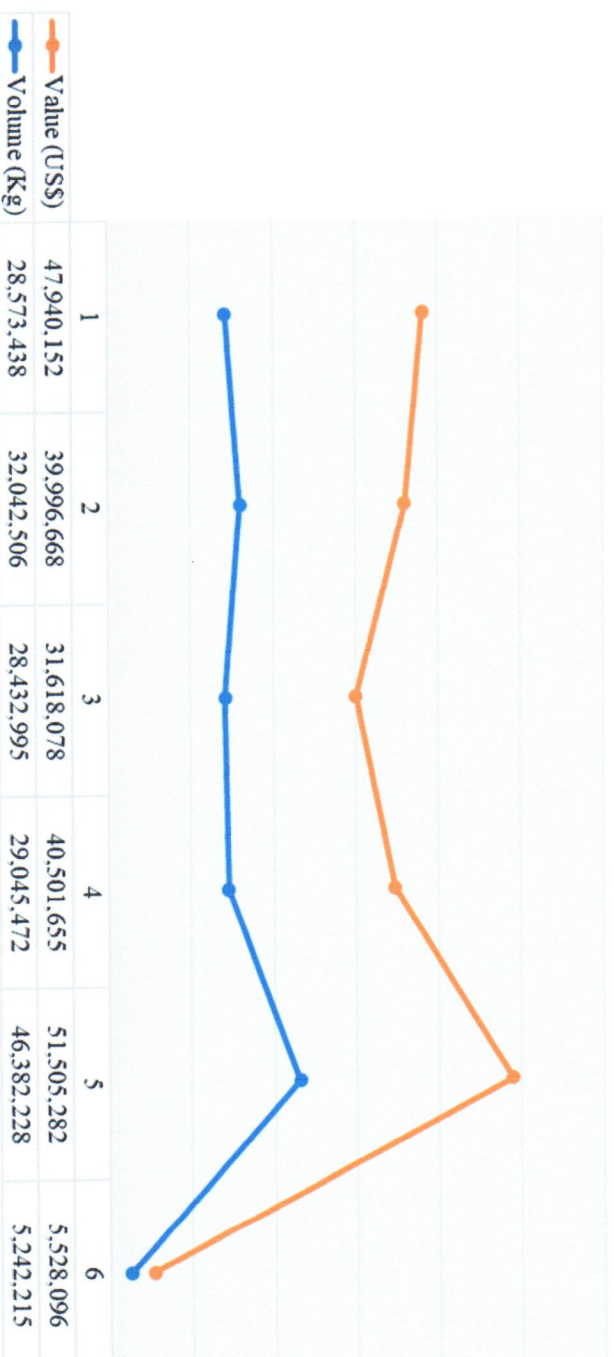
Indonesia Rubber Imports (Natural and Processed Products) in 2014-2019

No	Country	2014		2015		2016		2017		2018		2019*		Total by Country	
		Volume (Kg)	Value (US\$)	Volume (Kg)	Value (US\$)	Volume (Kg)	Value (US\$)	Volume (Kg)	Value (US\$)	Volume (Kg)	Value (US\$)	Volume (Kg)	Value (US\$)	Volume (Kg)	Value (US\$)
1	Japan	138,273	326,284	191,999	340,678	93	2,862	43,190	134,463	39,390	81,563	4,800	9,616	417,655	895,466
2	Hong Kong	272,031	966,586	242,879	869,673	25,057	29,693	1,003	3,689	125	972	80,640	113,255	621,735	1,983,868
3	Korea	1,106,753	5,025,120	951,658	1,484,480	35,094	106,036	207,425	405,630	60,623	106,457	20,800	34,252	2,382,553	7,161,955
4	Taiwan	440,837	1,183,246	626,979	1,280,475	2,688	12,516	42,614	72,966	66,900	176,305	29	164	1,180,047	2,725,672
5	China	889,584	1,999,456	470,091	1,448,950	176,798	922,928	367,171	9,141,434	95,609	178,255	1,907,722	1,788,711	3,719,023	6,705,471
6	Thailand	4,023,994	5,933,020	7,708,130	8,655,173	6,936,680	7,346,450	6,164,202	9,141,434	9,696,210	11,049,844	3,133	4,541	34,532,349	42,130,462
7	Singapore	28,410	99,336	581	1,997	814,560	1,273,261	885,479	1,397,162	72,165	118,479	85,030	77,518	1,886,225	2,967,753
8	Philippines	-	-	261,120	368,323	-	-	-	-	335,870	428,853	950,870	860,369	1,547,860	1,657,545
9	Malaysia	12,518,507	18,977,308	13,697,362	16,638,576	13,496,688	15,039,511	11,940,918	16,266,930	8,760,212	10,090,245	2,174,160	2,621,231	62,582,847	79,633,801
10	Vietnam	9,154,352	13,424,129	7,646,087	8,506,526	6,743,799	6,677,276	8,810,261	11,806,466	13,072,256	17,129,355	-	-	45,426,755	57,543,752
11	India	-	-	-	-	81,274	90,390	31	124	127,680	184,295	-	-	208,985	274,809
12	Cameroon	-	-	-	-	20	23,300	-	-	40,000	52,079	-	-	40,020	75,379
13	Sri Lanka	-	-	2,000	7,220	2,000	4,656	21,160	32,842	30,000	38,700	15,000	17,325	70,160	100,723
14	South Africa	-	-	-	-	18,095	23,369	-	-	-	-	-	-	18,095	23,369
15	Australia	-	-	-	-	-	-	-	-	1	193	-	-	1	193
16	United States	696	5,646	13	5,002	1	33	634	4,598	83	1,609	-	-	1,427	16,888
17	Canada	-	-	-	-	11	1,356	-	-	-	-	-	-	62,747	90,816
18	Mexico	-	-	42,736	68,804	-	-	20,011	22,012	-	-	-	-	1	21
19	Czech Republic	1	21	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	721,220	579,861
20	Chile	-	-	-	-	-	-	-	-	721,220	579,861	-	-	9	286
21	United Kingdom	-	-	-	-	5	174	-	-	4	112	-	-	4	770
22	Netherlands	-	-	-	-	-	-	4	770	-	-	-	-	-	-
23	France	-	-	-	-	-	-	16,852	76,003	6	1,135	29	483	16,887	77,621
24	Germany	-	-	218	1,114	142	1,108	305	4,675	182	5,735	1	255	848	12,887
25	Switzerland	-	-	100	5,378	-	-	-	-	-	-	-	-	100	5,378
26	Denmark	-	-	-	-	-	-	-	-	1	670	-	-	1	670
27	Finland	-	-	-	-	-	-	-	-	139	1,899	-	-	139	1,899
28	Italy	-	-	-	-	-	-	28	4,581	113	3,002	1	376	142	7,959
29	Spain	-	-	-	-	-	-	1	7	-	-	-	-	1	7
30	Cambodia	-	-	165,320	252,609	-	-	-	-	730,024	970,027	-	-	895,344	1,222,656
31	Virgin Island	-	-	40,320	61,609	-	-	-	-	19,200	26,592	0	0	59,520	88,201
32	Myanmar	-	-	-	-	-	-	75	965	799,800	1,105,226	0	0	799,875	1,106,191
33	Cote D'Ivoire	-	-	3	81	99,990	63,179	712,060	759,167	11,714,415	9,173,839	0	0	12,526,468	9,996,266
Total by Year		28,573,438	47,940,152	32,042,506	39,996,668	28,432,995	31,618,078	29,045,472	40,501,655	46,382,228	51,505,282	5,242,215	5,528,096	169,718,854	217,089,931

Source : Minister of Agriculture (Exports-Imports) of Republic Indonesia

Note : (*) Only January-February

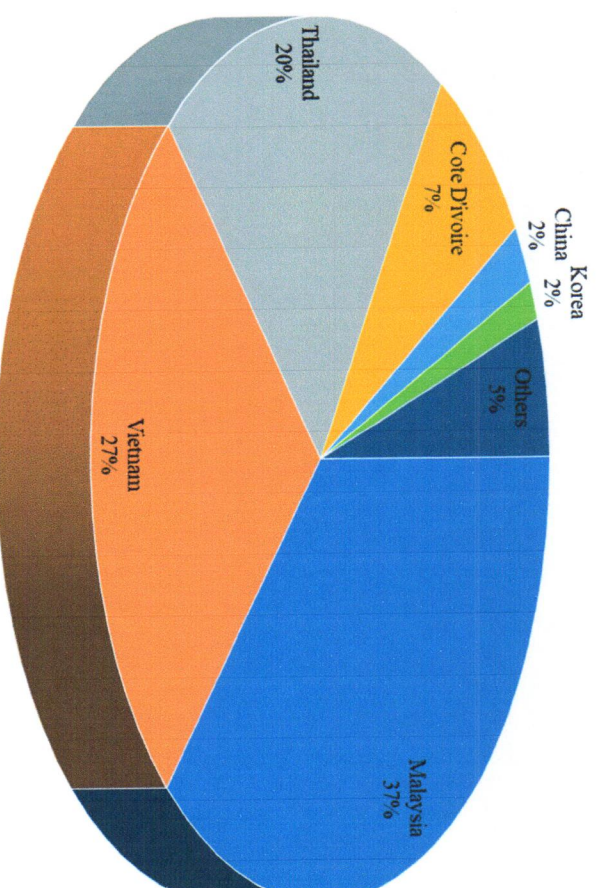
Indonesia Rubber Imports (Natural and Processed Products) in 2014-2019



Top 6 Country for Indonesia Rubber Imports (Natural and Processed Products) in 2014-2019

No	Country	2014		2015		2016		2017		2018		2019*		Total by Country	
		Volume (Ton)	Value (US\$)	Volume (Ton)	Value (US\$)	Volume (Ton)	Value (US\$)	Volume (Ton)	Value (US\$)	Volume (Ton)	Value (US\$)	Volume (Ton)	Value (US\$)	Volume (Ton)	Value (US\$)
1	Malaysia	12,519	18,977,308	13,692	16,638,576	13,497	15,039,511	11,941	16,266,930	8,760	10,090,245	2,174	2,621,231	62,583	79,633,801
2	Vietnam	9,154	13,424,129	7,646	8,506,526	6,744	6,677,276	8,810	11,806,466	13,072	17,129,355	-	-	45,427	57,543,752
3	Thailand	4,024	5,933,020	7,708	8,655,173	6,937	7,346,450	6,164	9,141,434	9,696	11,049,844	3	4,541	34,532	42,130,462
4	Cote D'Ivoire	-	-	0,003	81	100	63,179	712	759,167	11,714	9,173,839	0	0	12,526	9,990,266
5	China	890	1,999,456	470	1,448,950	177	922,928	179	367,171	96	178,255	1,908	1,788,711	3,719	6,705,471
6	Korea	1,107	5,025,120	952	1,484,480	35	106,036	207	405,630	61	106,437	21	34,252	2,382	7,161,955
7	Others	880,25	2,581,119	1,574,18	3,262,882	943,95	1,462,698	1,031	1,754,857	2,983	3,777,307	1,136	1,079,361	8,549	13,918,224
Total by Year		28,573	47,940,152	32,043	39,996,668	28,433	31,618,078	29,045	40,501,655	46,382	51,505,282	5,242	5,528,096	169,719	217,089,931

Top 6 Country for Indonesia Rubber Imports (Natural and Processed Products) in 2014-2019



อินโดนีเซียส่งออกยางแผ่นรมควันเกรด ๑ เพิ่มขึ้นจากปริมาณ ๖๐,๓๖๙ ตัน ในปี พ.ศ. ๒๕๖๐ เป็น ๖๔,๓๕๕ ตัน ในปี พ.ศ. ๒๕๖๑ โดยประเทศหลักที่นำเข้าผลิตภัณฑ์ดังกล่าว ได้แก่ อินเดีย (ร้อยละ ๒๔) ญี่ปุ่น (ร้อยละ ๑๘) สหรัฐอเมริกา (ร้อยละ ๑๖) จีน (ร้อยละ ๑๔) เยอรมัน (ร้อยละ ๓) เบลเยียม (ร้อยละ ๒) ตุรกี (ร้อยละ ๒) และแคนาดา (ร้อยละ ๑)

อินโดนีเซียส่งออกยางแท่งความหนืดคงที่ TSNR CV ลดลงจากปริมาณ ๒๓,๘๖๒ ตัน ในปี พ.ศ. ๒๕๖๐ เป็น ๒๒,๕๙๘ ตัน ในปี พ.ศ. ๒๕๖๑ โดยประเทศหลักที่นำเข้าผลิตภัณฑ์ดังกล่าว ได้แก่ สหรัฐอเมริกา (ร้อยละ ๗๕) และแคนาดา (ร้อยละ ๗)

อินโดนีเซียส่งออกยางแท่งมาตรฐาน TSNR 20 ลดลงจากปริมาณ ๒.๗๙ ล้านตัน ในปี พ.ศ. ๒๕๖๐ เป็น ๒.๕๙ ล้านตัน ในปี พ.ศ. ๒๕๖๑ โดย ๑๐ ประเทศหลักที่นำเข้าผลิตภัณฑ์ดังกล่าว ได้แก่ สหรัฐอเมริกา (ร้อยละ ๒๑) ญี่ปุ่น (ร้อยละ ๑๗) จีน (ร้อยละ ๑๒) อินเดีย (ร้อยละ ๙) เกาหลีใต้ (ร้อยละ ๗) บราซิล (ร้อยละ ๔) ตุรกี (ร้อยละ ๓) แคนาดา (ร้อยละ ๓) เยอรมัน (ร้อยละ ๓) และเบลเยียม (ร้อยละ ๑)

อินโดนีเซียส่งออกน้ำยางข้นลดลงจากปริมาณ ๖,๓๒๐ ตัน ในปี พ.ศ. ๒๕๖๐ เป็น ๕,๑๕๔ ตัน ในปี พ.ศ. ๒๕๖๑ โดยประเทศหลักที่นำเข้าผลิตภัณฑ์ดังกล่าว ได้แก่ ตุรกี (ร้อยละ ๔๐) สหรัฐอเมริกา (ร้อยละ ๑๗) จีน (ร้อยละ ๑๒) บราซิล (ร้อยละ ๔) อินเดีย (ร้อยละ ๓) และเบลเยียม (ร้อยละ ๒)

จำนวนโรงงานยางธรรมชาติในอินโดนีเซียปี พ.ศ. ๒๕๖๑

พื้นที่	ปี พ.ศ. ๒๕๖๑	คิดเป็นร้อยละ	หมายเหตุ
เกาะสุมาตรา	๑๑๓	๖๖	พื้นที่ส่วนใหญ่ของเกาะสุมาตราเป็นแหล่งเพาะปลูกยางที่เหมาะสม เนื่องจากมีทะเลล้อมรอบ และปกคลุมด้วยป่าชื้นเขตร้อน
เกาะชวา	๒๓	๑๔	โรงงานผลิตยางส่วนใหญ่บนเกาะชวตั้งอยู่ที่จังหวัดชวาตะวันออก
เกาะกาลิมันตัน	๓๓	๑๙	เกาะกาลิมันตันมีโรงงานผลิตยางจำนวนมากแต่กำลังการผลิต (Capacity) ไม่สนับสนุนเนื่องจาก ๑. พื้นที่ส่วนใหญ่เป็นดินพรุ ๒. ปัญหาการคมนาคมขนส่ง และความปลอดภัย
เกาะสุลาเวสี	๑	๑	มีปริมาณการผลิตอยู่ที่ ๔๐๐ ตัน/เดือน
เขตตะวันออก (จังหวัดมาลุกและจังหวัดปาปัว)	๐	๐	-
ยอดรวมทั้งหมด	๑๗๐	๑๐๐	

ที่มา : บริษัทศรีตรัง ลิงก้า อินโดนีเซีย (PT. Sri Trang Lingga Indonesia - SLI)

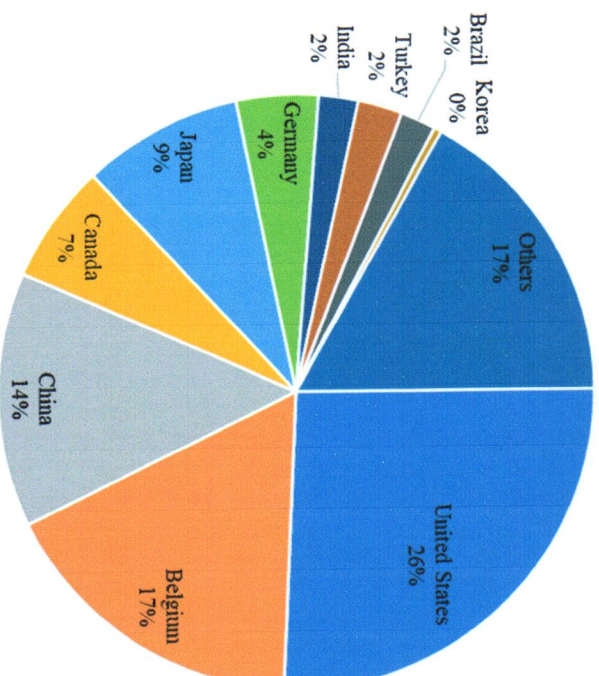
Market of TSNR 10 Exports from Indonesia in 2016-2019

No	Country	2016		2017		2018		2019*		Total by Country	
		Volume (Ton)	Value (US\$)	Volume (Ton)	Value (US\$)	Volume (Ton)	Value (US\$)	Volume (Ton)	Value (US\$)	Volume (Ton)	Value (US\$)
1	United States	34,363	44,573,005	20,956	35,544,800	30,653	42,467,991	5,625	7,290,139	91,596	129,875,935
2	Belgium	19,071	24,718,989	17,580	31,158,932	19,555	27,534,786	4,596	6,134,186	60,803	89,546,893
3	China	12,600	16,434,529	18,307	31,467,283	17,205	24,346,260	1,189	1,591,169	49,302	73,839,241
4	Canada	9,068	12,044,501	7,600	13,515,604	5,894	8,298,925	470	623,348	23,032	34,482,378
5	Japan	8,244	11,089,950	8,770	14,911,680	10,959	15,363,516	2,918	3,947,560	30,890	45,312,706
6	Germany	3,649	4,657,995	5,524	9,666,263	4,556	6,335,245	2,117	2,749,473	15,846	23,408,976
7	India	3,347	4,144,593	2,177	3,612,320	1,996	2,805,198	81	103,824	7,600	10,665,935
8	Turkey	1,290	1,723,334	2,822	5,050,918	3,911	5,437,498	544	739,546	8,568	12,951,296
9	Brazil	2,466	3,383,855	1,068	1,751,054	3,125	4,228,623	202	250,434	6,861	9,613,966
10	Korea	40	58,084	927	1,780,123	496	716,040	0	0	1,464	2,554,247
11	Others	5,423	5,642,810	22,860	39,166,881	26,335	37,226,364	5,222	6,813,793	59,840	88,849,848
Total by Year		99,561	128,471,645	108,592	187,625,858	124,685	174,760,446	22,964	30,243,472		
		Total Exports TSNR 10 in 2016-2019									
										355,802	521,101,421

Source: Minister of Agriculture (Exports-Imports) of Republic Indonesia

Note :(*) Only January-February

Market of TSNR 10 Exports from Indonesia in 2016-2019



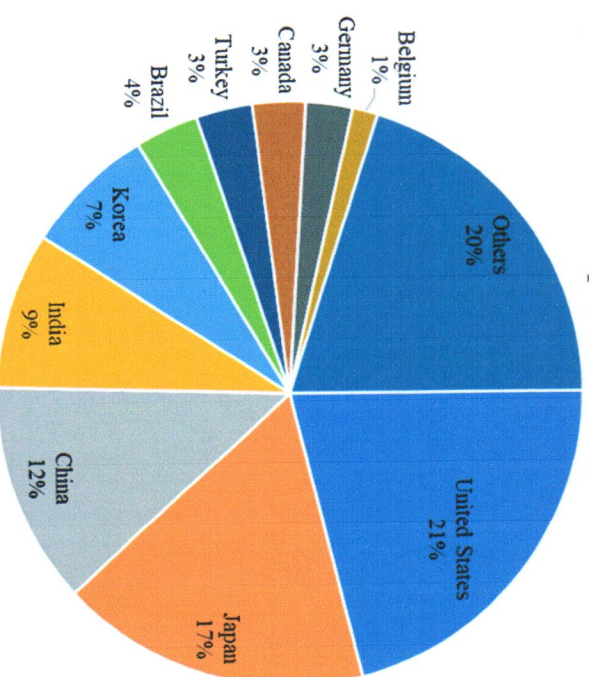
Market of TSNR 20 Exports from Indonesia in 2016-2019

No	Country	2016		2017		2018		2019*		Total by Country	
		Volume (Ton)	Value (US\$)	Volume (Ton)	Value (US\$)	Volume (Ton)	Value (US\$)	Volume (Ton)	Value (US\$)	Volume (Ton)	Value (US\$)
1	United States	513,733	656,314,670	538,313	912,578,057	540,965	755,428,166	88,943	117,440,607	1,681,953	2,441,761,500
2	Japan	403,777	525,927,428	439,952	745,459,609	442,900	617,837,552	83,093	109,152,863	1,369,722	1,998,377,452
3	China	279,675	369,470,193	410,297	701,740,964	267,351	375,610,796	21,936	28,806,823	979,260	1,475,628,776
4	India	204,980	268,476,479	239,008	403,807,163	224,713	314,101,541	21,853	28,929,566	690,554	1,015,314,749
5	Korea	179,298	232,215,960	190,948	324,425,814	187,577	261,232,159	22,095	28,910,212	579,919	846,784,145
6	Brazil	89,758	118,051,839	89,842	149,515,637	90,341	126,967,521	9,846	13,030,193	279,787	407,565,190
7	Turkey	63,845	82,184,156	83,418	142,164,670	87,844	122,738,078	13,024	17,059,073	248,131	364,145,977
8	Canada	61,245	79,486,967	79,000	131,162,163	82,217	114,206,982	11,645	15,358,303	234,107	340,214,415
9	Germany	64,386	83,691,680	66,360	112,464,279	64,477	91,361,584	11,428	15,288,470	206,651	302,806,013
10	Belgium	48,554	62,619,039	32,490	55,235,462	26,175	36,440,580	3,730	4,856,624	110,949	159,151,705
11	Others	343,500	325,245,030	615,693	1,039,919,325	575,207	805,563,510	68,421	90,087,977	1,602,821	2,260,815,842
Total by Year		2,252,752	2,803,683,441	2,785,321	4,718,473,143	2,589,766	3,621,488,469	356,015	468,920,711	7,983,854	11,612,565,764
Total Exports TSNR 20 in 2016-2019											

Source: Minister of Agriculture (Exports-Imports) of Republic Indonesia

Note : (*) Only January-February

Market of TSNR 20 Exports from Indonesia in 2016-2019

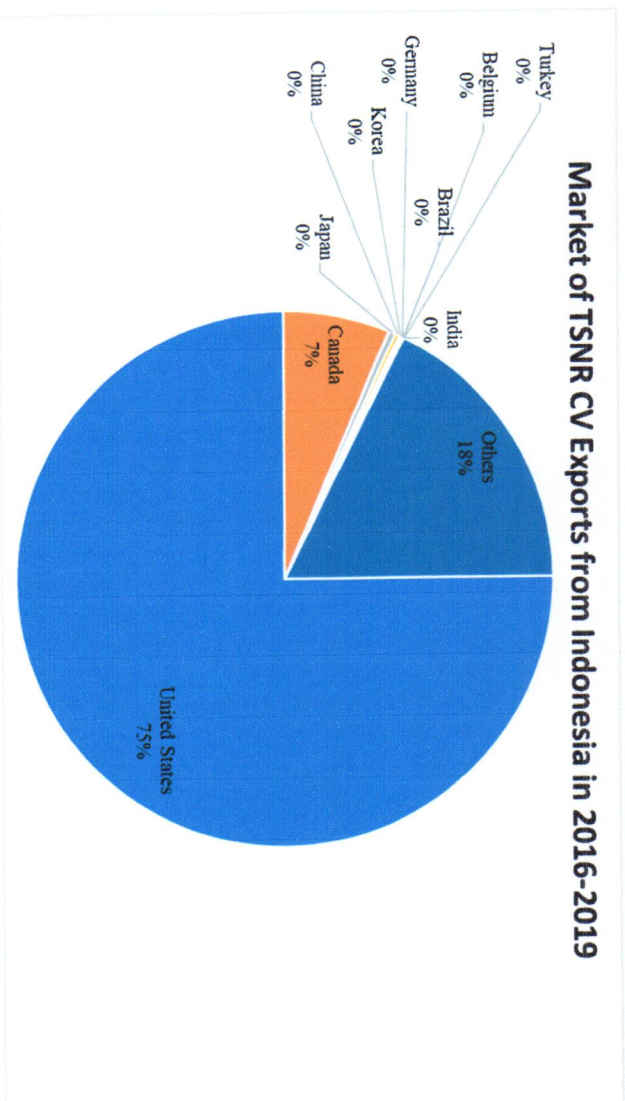


Market of TSNR CV Exports from Indonesia in 2016-2019

No	Country	2016		2017		2018		2019*		Total by Country	
		Volume (Ton)	Value (US\$)	Volume (Ton)	Value (US\$)	Volume (Ton)	Value (US\$)	Volume (Ton)	Value (US\$)	Volume (Ton)	Value (US\$)
1	United States	18,528	26,191,537	16,554	29,724,779	16,364	23,828,579	2,157	2,945,101	53,603	82,689,996
2	Canada	2,029	2,878,996	1,478	2,926,195	766	1,139,063	323	446,625	4,596	7,390,879
3	Japan	0	0	0	0	302	441,352	0	0	302	441,352
4	China	70	120	101	170,856	5	7,489	0	0	176	178,465
5	Korea	0	0	106	223,852	0	0	0	0	106	223,852
6	Germany	0	0	60	91,930	0	0	0	0	60	91,930
7	Brazil	21	31,382	0	0	0	0	0	0	21	31,382
8	Belgium	20	21,732	0	0	0	0	0	0	20	21,732
9	Turkey	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
10	India	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11	Others	825	1,668,991	5,562	11,289,234	5,161	8,165,998	1,008	1,465,733	12,556	22,589,956
Total by Year		21,494	30,792,758	23,862	44,426,846	22,598	33,582,481	3,488	4,857,459	71,441	113,659,544
Total Exports TSNR CV in 2016-2019											

Source: Minister of Agriculture (Exports-Imports) of Republic Indonesia

Note :(*) Only January-February



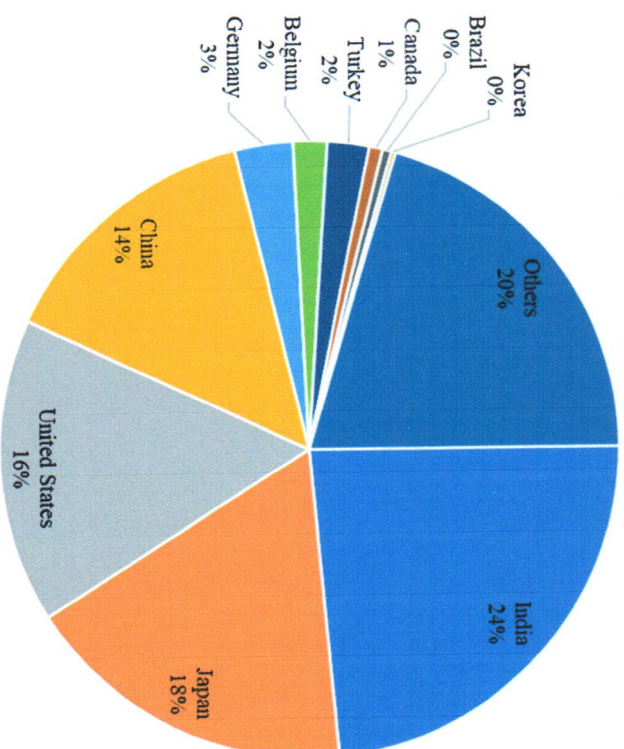
Market of RSS Grade 1 Exports from Indonesia in 2016-2019

No	Country	2016		2017		2018		2019*		Total by Country	
		Volume (Ton)	Value (US\$)	Volume (Ton)	Value (US\$)	Volume (Ton)	Value (US\$)	Volume (Ton)	Value (US\$)	Volume (Ton)	Value (US\$)
1	India	17,433	27,055,762	10,375	22,775,077	14,899	24,181,503	1,062	1,511,251	43,769	75,523,593
2	Japan	8,662	13,720,233	10,632	22,360,941	10,935	17,909,000	2,333	3,428,710	32,562	57,418,884
3	United States	7,399	11,854,748	10,503	21,879,941	10,036	16,334,726	1,680	2,563,734	29,619	52,633,149
4	China	7,744	11,736,171	9,738	20,365,469	7,833	12,376,791	1,148	1,652,208	26,462	46,130,639
5	Germany	1,979	3,206,313	2,253	4,766,615	1,215	1,969,749	200	312,703	5,647	10,255,380
6	Belgium	425	719,827	2,713	6,347,757	137	246,643	20	30,038	3,296	7,344,265
7	Turkey	3,441	5,447,087	553	1,291,234	59	95,030	0	0	4,052	6,833,351
8	Canada	364	571,377	255	531,827	588	957,233	94	136,080	1,301	2,196,517
9	Brazil	497	742,809	55	110,019	278	468,366	39	64,862	870	1,386,056
10	Korea	173	285,504	232	536,214	0	0	0	0	405	821,718
11	Others	5,930	8,929,257	13,060	28,028,371	18,375	29,567,876	576	866,734	37,940	67,392,238
Total by Year		54,046	84,269,088	60,369	128,993,465	64,355	104,106,917	7,152	10,566,320	185,922	327,935,790
Total Exports RSS Grade 1 in 2016-2019											

Source: Minister of Agriculture (Exports-Imports) of Republic Indonesia

Note :(*) Only January-February

Market of RSS Grade 1 Exports from Indonesia in 2016-2019



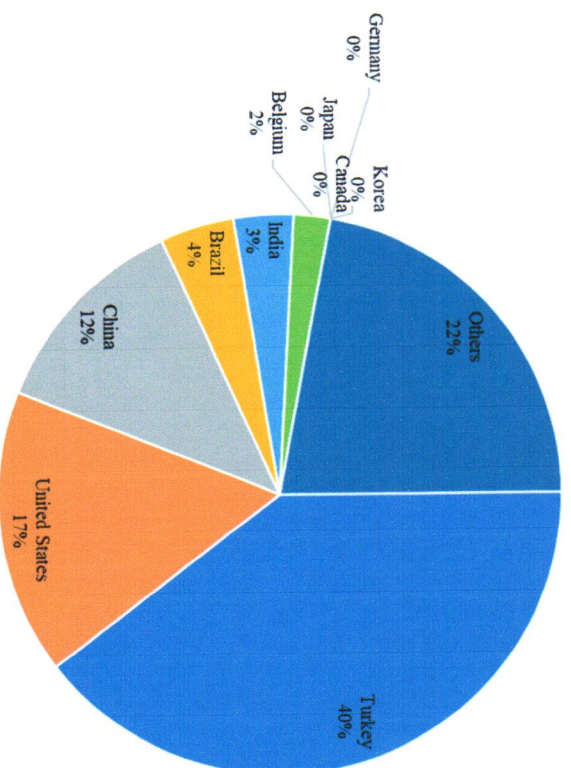
Market of Natural Rubber Latex, Containing Ammonia >0,5% Exports from Indonesia in 2016-2019

No	Country	2016		2017		2018		2019*		Total by Country	
		Volume (Ton)	Value (US\$)	Volume (Ton)	Value (US\$)	Volume (Ton)	Value (US\$)	Volume (Ton)	Value (US\$)	Volume (Ton)	Value (US\$)
1	Turkey	2,263	2,054,065	2,157	2,668,390	2,379	2,362,350	473	387,215	7,271	7,472,020
2	United States	1,249	1,187,955	1,165	1,430,455	492	502,501	108	87,983	3,013	3,208,894
3	China	1,010	938,550	1,100	1,175,000	100	103,355	0.003	60	2,210	2,216,965
4	Brazil	65	56,760	108	149,210	602	630,060	0	0	774	836,030
5	India	126	125,370	315	422,520	189	189,630	0	0	630	737,520
6	Belgium	215	200,165	170	245,060	0	0	0	0	385	445,225
7	Canada	0	0	0.005	74	0	0	0	0	0.005	74
8	Japan	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
9	Germany	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
10	Korea	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11	Others	1,140	3,633,214	1,306	3,636,050	1,393	3,588,464	198	458,209	4,037	11,315,937
Total by Year		6,067	8,196,079	6,320	9,726,759	5,154	7,376,360	779	933,467	18,319	26,232,665
Total Exports Natural Rubber Latex, Containing Ammonia >0,5% in 2016-2019											

Source: Minister of Agriculture (Exports-Imports) of Republic Indonesia

Note :(*) Only January-February

Market of Natural Rubber Latex, Containing Ammonia >0,5% Exports from Indonesia in 2016-2019



การส่งออกและนำเข้าผลิตภัณฑ์ยางพาราระหว่างอินโดนีเซียและไทย

การค้าขายผลิตภัณฑ์ยางพาราระหว่างอินโดนีเซียกับไทยมีความสำคัญน้อยมากเมื่อเปรียบเทียบกับการค้าขายกับประเทศอื่น ๆ ในโลก อินโดนีเซียส่งออกน้ำยางข้น ยางแท่งมาตรฐาน TSR 20 และยางแท่งมาตรฐาน ไปยังไทยในปริมาณไม่มาก โดยในปี พ.ศ. ๒๕๕๙ มีปริมาณรวมกัน ๗๕ กิโลกรัม และปีถัดมาไม่ได้ส่งออกไปไทย ส่วนในปี พ.ศ. ๒๕๖๑ ส่งออกไปไทย ๖๓ ตัน ในทางตรงกันข้ามอินโดนีเซียนำเข้าผลิตภัณฑ์ยางพาราจากไทยในปริมาณที่มากกว่า โดยในปี พ.ศ. ๒๕๕๙ นำเข้ารวม ๖,๙๓๔ ตัน ในปีถัดมานำเข้าลดลงเล็กน้อยอยู่ที่ ๖,๑๖๕ ตัน และการนำเข้าในปี พ.ศ. ๒๕๖๑ มีปริมาณเพิ่มขึ้นมากถึง ๙,๕๒๓ ตัน

การลงทุนของไทยในอินโดนีเซีย

เนื่องจากความอุดมสมบูรณ์ของต้นยางพาราในอินโดนีเซีย ผู้ประกอบการไทยจึงได้ร่วมลงทุนกับผู้ประกอบการชาวอินโดนีเซียจัดตั้งโรงงานบริษัทศรีตรัง ลิงก้า อินโดนีเซีย (PT. Sri Trang Lingga Indonesia - SLI) ขึ้นที่เมืองปาเล็มบัง จังหวัดสุมาตราใต้ บริษัท SLI เป็นโรงงานผลิตยางธรรมชาติแห่งแรกของกลุ่มศรีตรังในสาธารณรัฐอินโดนีเซีย ก่อตั้งขึ้นในปี พ.ศ. ๒๕๔๘ โดยมีประธานาธิบดีคนที่ ๖ ของอินโดนีเซียคือ Mr. Susilo Bambang Yudhoyono เป็นประธานในพิธีเปิดโรงงาน วัตถุประสงค์ในการก่อตั้งเพื่อเป็นโรงงานผลิตและส่งออกยางแท่ง อินโดนีเซีย (Standard Indonesia Rubber - SIR) รวมทั้งพัฒนาอุตสาหกรรมยางของอินโดนีเซีย บริษัท SLI มีที่ตั้งอยู่ในเขตอุตสาหกรรมของอำเภอ Kertapati จังหวัดสุมาตราใต้ ปัจจุบันมีพื้นที่รวมทั้งสิ้น ๑๐๒ เฮกตาร์ มีพนักงานรวม ๑,๑๐๐ คน และเป็นอุตสาหกรรมยางที่ใหญ่ที่สุดในเอเชีย ส่งออกผลิตภัณฑ์ยางแท่ง SIR 20 ยางแท่ง SIR 10 ยางผสม และยางแท่งความหนืดคงที่ (Constant Viscosity Rubber - CV) บริษัทมีการพัฒนาอย่างเป็นขั้นเป็นตอนและพัฒนาตนเองอย่างต่อเนื่องโดยใช้ทรัพยากรธรรมชาติที่ได้รับ พร้อมทั้งการสนับสนุนจากเครื่องจักรที่ทันสมัย

โรงงานผลิตยางแท่ง (SIR) แห่งแรกของบริษัท SLI ที่เมืองปาเล็มบังเริ่มต้นจากการผลิต ๖,๐๐๐ ตัน/เดือน จากนั้นขยายโรงงานเพิ่มด้วยเครื่องอบแห้งอีก ๑ เครื่องในปี พ.ศ. ๒๕๕๓ ทำให้กำลังการผลิตรวมอยู่ที่ ๙,๐๐๐ ตัน/เดือน

ต่อมาในปี พ.ศ. ๒๕๕๖ โรงงานแห่งที่ ๒ ถูกสร้างขึ้นโดยมีการขยายพื้นที่เพิ่มขึ้นอีก ๑๐ เฮกตาร์ พร้อมเพิ่มกำลังการผลิตอีก ๕,๐๐๐ ตัน/เดือน ซึ่งทำให้กำลังการผลิตรวมของโรงงานทั้งสองแห่งอยู่ที่ ๑๔,๐๐๐ ตัน/เดือน และได้มีการขยายตัวอีกครั้งในปี พ.ศ. ๒๕๕๗ ด้วยการสร้างโรงงานแห่งที่ ๓ ด้วยกำลังการผลิต ๕,๐๐๐ ตัน/เดือน ดังนั้นรวมโรงงานทั้ง ๓ แห่งสามารถเพิ่มกำลังการผลิตรวมของบริษัท SLI อยู่ที่ ๑๙,๐๐๐ ตัน/เดือน นอกจากนี้บริษัท SLI ได้สร้างโรงงานผลิตยางแท่ง (SIR) เพิ่มอีก ๒ แห่ง คือ ๑). บริษัท PT. Star Rubber ที่เมืองปอนเตียนัก จังหวัดกาลิมันตันตะวันตก ด้วยกำลังการผลิต ๖,๐๐๐ ตัน/เดือน และ ๒). บริษัท PT. Star Rubber เมืองจัมบี จังหวัดหมู่เกาะเรียว ด้วยกำลังการผลิต ๕,๐๐๐ ตัน/เดือน

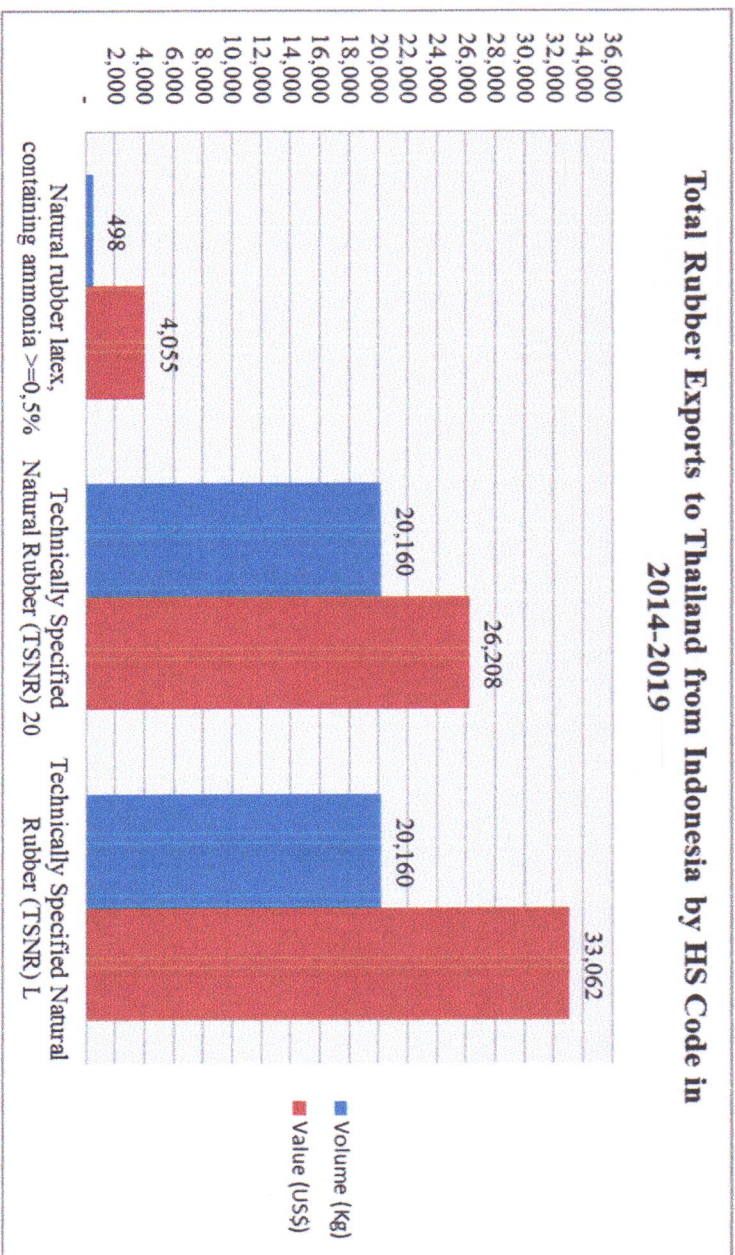
Rubber Exports to Thailand from Indonesia in 2014-2019

No	HS Code	Description	Years												Total by HS Code	
			2014		2015		2016		2017		2018		2019*			
			Volume (Kg)	Value (US\$)	Volume (Kg)	Value (US\$)	Volume (Kg)	Value (US\$)	Volume (Kg)	Value (US\$)	Volume (Kg)	Value (US\$)	Volume (Kg)	Value (US\$)		
1.	40011019	Natural rubber latex, containing ammonia >=0.5%	85	600	235	2,070	75	690	-	-	63	395	40	300	498	4,055
2.	4001222000	Technically Specified Natural Rubber (TSNR) 20	-	-	20,160	26,208	-	-	-	-	-	-	-	-	20,160	26,208
3.	4001223000	Technically Specified Natural Rubber (TSNR) L	-	-	20,160	33,062	-	-	-	-	-	-	-	-	20,160	33,062
Total by years			85	600	40,555	61,340	75	690	-	-	63	395	40	300		
Total Rubber Exports to Thailand in 2014-2019																
															40,818	63,325

Source : Minister of Agriculture (Exports-Imports) of Republic Indonesia

Note : (*) Only January-February

(-) Data not available



Rubber Imports from Thailand to Indonesia in 2014-2019

No	HS Code	Description	Years												Total by HS Code	
			2014		2015		2016		2017		2018		2019*			
			Volume (Kg)	Value (US\$)	Volume (Kg)	Value (US\$)	Volume (Kg)	Value (US\$)	Volume (Kg)	Value (US\$)	Volume (Kg)	Value (US\$)	Volume (Kg)	Value (US\$)	Volume (Kg)	Value (US\$)
1.	40011011	Centrifuge concentrate, containing ammonia >=0.5%	3,690,095	5,195,997	7,661,600	8,538,418	6,629,800	6,642,850	6,002,800	8,779,070	9,307,300	10,434,874	1,890,440	1,760,938	35,182,035	41,352,147
2.	40011019	Natural rubber latex, containing ammonia >=0.5%,	65,600	102,992	-	-	-	-	18,250	45,855	-	-	-	-	83,850	148,847
3.	40012290	Other Technically Specified Natural Rubber CV	125,899	328,381	13,020	51,169	-	-	19,200	40,320	-	-	-	-	158,119	419,870
4.	40012190	Natural rubber in other forms	84,800	206,770	10,024	25,642	261,400	610,366	55,000	129,259	-	-	-	-	411,224	972,037
5.	40012970	Skim Rubber	57,600	98,880	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	57,600	98,880
6.	40012130	RSS Grade 3	-	-	3,093	9,133	40,080	78,502	67,800	141,401	207,360	378,605	17,280	27,648	335,613	635,289
7.	40012240	TSNR CV	-	-	233	1,176	5,400	14,732	-	-	-	-	-	-	5,633	15,908
8.	40012999	Other natural rubber in other forms	-	-	20,160	29,635	-	-	146	522	-	-	2	125	20,308	30,282
9.	40011029	Natural rubber latex, containing ammonia >=0.5%	-	-	-	-	-	-	2,000	10,000	-	-	-	-	2,000	10,000
10.	40011029	Natural rubber latex, containing ammonia <0.5%	-	-	-	-	-	-	-	-	8,000	12,550	-	-	8,000	12,550
Total by years			4,023,994	5,933,020	7,708,130	8,655,173	6,936,680	7,346,450	6,165,196	9,146,427	9,522,660	10,826,029	1,907,722	1,788,711	36,264,382	43,695,810
Total Rubber Imports from Thailand in 2014-2019																

Source : Minister of Agriculture (Exports-Imports) of Republic Indonesia

Note : (*) Only January-February

(-)Data not available

ส่วนแบ่งวัตถุดิบในอินโดนีเซีย (ตัน) และสถานการณ์การรับซื้อวัตถุดิบในอินโดนีเซีย พ.ศ. ๒๕๕๘ - ๒๕๖๑

ปี	ปี พ.ศ. ๒๕๕๘	ปี พ.ศ. ๒๕๕๙	ปี พ.ศ. ๒๕๖๐	ปี พ.ศ. ๒๕๖๑	แซร์ คิดเป็นร้อยละ ปี พ.ศ. ๒๕๖๑	สัดส่วน คิดเป็น ร้อยละ
เกาะสุมาตรา (Sumatera – SLI)	๑๓๓,๒๑๓	๑๖๘,๔๔๙	๑๔๘,๐๔๕	๑๓๐,๖๓๘	๓	๗๑
จัมบี จังหวัดหมู่เกาะเรียว (Jambi – PTJ)	๙,๔๒๘	๒๔,๓๑๐	๔๓,๐๕๐	๔๔,๑๑๒	๑	๒๔
เกาะกาลิมันตัน (Kalimantan – PTP)	๓๑,๔๖๘	๓๔,๗๒๐	๑,๐๑๗	๑๐,๐๘๗	๐.๓	๕
รวมยอดทั้งหมดจาก ศรีตรัง ลิงก้า อินโดนีเซีย	๑๗๔,๑๐๙	๒๒๗,๔๘๐	๑๙๒,๑๑๒	๑๘๔,๘๓๖		๑๐๐
รวมยอดทั้งหมด จากอินโดนีเซีย	๓,๑๔๖,๐๐๐	๓,๓๕๘,๐๐๐	๓,๖๒๙,๐๐๐	๓,๗๗๔,๐๐๐		
ศรีตรัง ลิงก้า อินโดนีเซีย สัดส่วนแซร์	๕.๕	๖.๘	๕.๓	๔.๙		
ร้อยละการรับซื้อวัตถุดิบ เปรียบเทียบกับปีก่อนหน้า	๑๘	๓๑	-๑๖	๔		

ที่มา : บริษัทศรีตรัง ลิงก้า อินโดนีเซีย (PT. Sri Trang Lingga Indonesia - SLI)

แหล่งจัดหาวัตถุดิบ ปี พ.ศ. ๒๕๖๑ (ร้อยละ)

แหล่งจัดหาวัตถุดิบ	โรงงาน	การประมูล	สถานี	รวมจำนวนทั้งสิ้น (ร้อยละ)
เกาะสุมาตรา (Sumatera – SLI)	๒๒	๓๖	๔๑	๑๐๐
จัมบี จังหวัดหมู่เกาะเรียว (Jambi – PTJ)	๑๐	๖๙	๒๑	๑๐๐
เกาะกาลิมันตัน (Kalimantan – PTP)	๒๑	๗๓	๖	๑๐๐
๒๐๑๘	๑๙	๔๗	๓๔	๑๐๐

ที่มา : บริษัทศรีตรัง ลิงก้า อินโดนีเซีย (PT. Sri Trang Lingga Indonesia - SLI)

นอกจากนี้ ยางแท่ง SIR (Standard Indonesia Rubber) ที่ผลิตโดยบริษัทศรีตรัง ลิงก้า อินโดนีเซีย แบ่งเป็น ๓ ประเภทหลัก คือ STR 10 STR 20 และ STR Compound เป็นผลิตภัณฑ์ที่ใช้เป็นวัตถุดิบป้อนอุตสาหกรรมยางล้อรถยนต์เป็นส่วนใหญ่ บริษัทศรีตรัง ลิงก้า อินโดนีเซีย ได้ส่งออกไปจำหน่ายให้กับ บริษัท Hankook Tire ที่เกาหลี ร้อยละ ๑๙ บริษัท Bridgestone ที่ยุโรป ร้อยละ ๑๖ บริษัท Sumitomo Tire ที่ญี่ปุ่นร้อยละ ๑๐ และบริษัทอื่น ๆ อีก ร้อยละ ๓๑

จำนวนสถานีจัดหาวัตถุดิบยางพาราในปี พ.ศ. ๒๕๖๑

แหล่งจัดหาวัตถุดิบ (Supply)	จำนวนที่เปิด No. Active
เกาะสุมาตรา (Sumatera – SLI)	๑๕
จัมบี จังหวัดหมู่เกาะเรียว (Jambi – PTJ)	๑
เกาะกาลิมันตัน (Kalimantan – PTP)	๕
จำนวนทั้งสิ้น	๒๑

ที่มา : บริษัทศรีตรัง ลิงก้า อินโดนีเซีย (PT. Sri Trang Lingga Indonesia - SLI)