

LAMPIRAN I

Daftar Kayu di Indonesia yang terpenting

No.	Suku (famili)	Nama Botanis	Nama Dalam Perdagangan	Nama Setempat	Kelas Kuat	BJ. Kering Udara (Kg/cm2)			Kelas Awet
						Min.	Max	Rata2	
1	Anacardiaceae	Koordersio dendren pinnatum Merr.	Bugis	Menado : kayu bugis, wochis, sula, hopi. Kal. Utara : rangu.	II	0,41	1,02	0,80	III - IV
2	idem.	Gluta renghas L.	Rengas	Tapanuli : Rengas, ingas rangai. Kal. Tenggara : ingha.	II	0,59	0,84	0,69	II
3	idem.	Melanorroea, Spec. div.	Rengas Burung	Kal. Tenggara : Rengas burung, jingah burung, jingah manuk.	II - III	0,47	0,93	0,64	II
4	Anacardiaceae	Campnosperma suriculata Hokk. f.	Terentang	Terentang	III - IV	0,32	0,52	0,40	V
5	Apacynaceae	Dyera, Spec. div.	Jelutung	-	III - V	0,22	0,56	0,40	V
6	idem.	Alstonia, spec. div.	Pulai	Pulai atau pelai. Jawa : Pule. Madura : Polay	IV - V	0,19	0,9	0,46	III - V
7	Araucariaceae	Agathis borneensis warb	Agathis (Damar).	-	III	0,36	0,64	0,47	IV
8	Bombaceae	Ochroma, spec. div.	Balsa	Balsa	V	0,09	0,31	0,16	V
9	idem	Durio, spec. div.	Duren	Durian, duren	II - III	0,42	0,91	0,64	IV - V
10	Boraginaceae	Cordia subcordata Lamk.	Salimuli	Salimuli	II - III	0,44	0,75	0,62	I/II
11	Casuarinaceae	Casuarina equisetifolia Forst.	Cemara	-	I - II	0,79	1,16	1,02	II - III
12	Caesalpiniaceae	Koompasia malaccesis Maing.	Kempas (menggeris)	-	I - I	0,68	1,29	0,95	III - IV
13	idem	Dialium platysepalum Baker.	Kranji	-	I - II	0,84	1,04	0,93	I

					Kelas	BJ. Kering Udara	Kelas

No.	Suku (famili)	Nama Botanis	Nama Dalam Perdagangan	Nama Setempat	Kuat	(Kg/cm2)			Awet
						Min.	Max	Rata2	
14	Caesalpiniaceae	Intsia, spec. div	Merbau	Kal. Tenggara :Merbau, ipil, anglai. Maluku : Kayu besi, bayam.	I - (II)	0,52	1,04	0,80	I - II
15	idem.	Sindora leiocarpa De Wlt.	Sindur	Sindur, tampar hantu.	II - III	0,46	0,74	0,60	IV - V
16	Celkastraceae	Lophopetalum, spec.	Perupuk	Perupuk talang, P. rawang	II - III	0,40	0,69	0,56	IV - V
17	Datiscaceae	Octomeles sumatrana Miq.	Binuang	Benuang, Maluku : Kayu pelaka.	IV - V	0,16	0,48	0,32	
18	Dipterocarpaceae	Shorea dan Hopes	Balau	Sum. Timur : Damar laut Aceh : Simantok, Simalur : Resak Sum. Barat : Rikir, Riau & Kalbar : Balau, Sul. Tenggara : Pooti, Palembang : Kewang, Kal. Timur : Kalepek, tekem, terendak, benua, benuan, bangkirai, enggelam.	I - II	0,65	1,22	0,98	I
19	Dipterocarpaceae	Shorea leavifolia Endert	Bangkirai	Kalimantan : Benua, Benuas, Enggelam. Balikpapan : Bangkirai.	I - II	0,60	1,16	0,91	I-II (III)
20	idem.	Shorea balangeran Burck.	Belangeran	Bangka, Biliton, Kal. Tengah : Belangeran, Kal. Tenggara : Kahoi.	(I) - II	0,73	0,98	0,86	II (I_II)
21	idem.	Cotylelobium, spec. div. dan Vatica, spec. div.	Giam (Resak tembaga).	Resak Riau : Resak Bukit, Resak Tembaga. Kal. Barat : Resak Tembaga, Resak Durian.	I	0,83	1,15	0,99	I
22	Dipterocarpaceae	Dipterocarpus, spec. div.	Keruing	Keruing, Sumatra: Lagan Kal. : Kruen, tempedu. Jawa : Palahlar.	(I) - II	0,51	1,01	0,79	III

				Kelas	BJ. Kering Udara	Kelas
--	--	--	--	-------	------------------	-------

No.	Suku (famili)	Nama Botanis	Nama Dalam Perdagangan	Nama Setempat	Kuat	(Kg/cm2)			Awet
						Min.	Max	Rata2	
23	idem.	Shorea dan Parashorea, spec. div.	Meranti putih	Meranti, Damar, kedontong d. buah lempong, lanan d. kelipik	II - IV	0,29	0,96	0,54	II - III
24	idem.	Shorea, spec. div	Meranti merah	Meranti, Damar, Seraya, Ketuko, Kalup, Lampung, Lanan.	II - IV	0,29	1,09	0,55	II - III
25	idem.	Hopea, spec. div	Merawan	Sumatra : merawan, mengerawan. Kalimantan : Bangkirai bulan, nyerekat, damar putih.	II - III	0,40	0,69	0,55	II - III
26	idem.	Anisoptera, spec. div.	Mersawa	Palembang : Tenam. Riau : Singkep, mersawa keruing, kucing Bengkalis : Sesawa.	II - III	0,42	1,03	0,70	IV
27	idem.	Dryobalanops oblongifolia Dyer.	Petanang (Sum. Sel. : Kapur).	Kayu Kapur, Sumatra : Petanang, Kuras. Kal. Barat : Empedu.	II	0,62	0,91	0,75	III
28	idem.	Vatica, spec. div.	Rasak	Kebanyakan : Rasak	II	0,49	0,99	0,70	III
29	idem.	Dryobalanops lanceolata Burck dan Dryobalanops oocarpa V. SI. jenis-jenis dengan kayu agak berat.	Sintok (Kal. Tenggara Kapur).	D. lancolata. D. oocarpa.	(I) - II II - III	0,60 0,46	1,16 0,71	0,88 0,59	III IV
30	Ebenaceae	Diospyros ferrea Bakh. Diospyros celebica Bakh.	Coromandel Makasar ebony	Kayu arang dan Kayu itam	I I	0,9 1,01	1,14 1,27	1,05 1,08	I
31	Euphorbiaceae	Bischoffia javanica	Gadog	Gadog, Sunda : Kimahung, Jawa : Gintungan. Jawa : Palahlar.	II	0,55	1,01	0,75	II - III
32	Euphorbiaceae	Aleurites moluccana Willd.	Kemiri	Kemiri, Sunda : mucang.	IV - (V)	0,23	0,44	0,31	V

No.	Suku	Nama	Nama Dalam	Nama	Kelas Kuat	BJ. Kering Udara (Kg/cm2)	Kelas Awet
-----	------	------	------------	------	---------------	------------------------------	---------------

	(famili)	Botanis	Perdagangan	Setempat		Min.	Max	Rata2	
33	Fagaceae	Castanopsis Javanica A. DC.	Berangan	Sunda : Tunggeureuk, saninten, kihur.	II - III	0,44	0,8	0,67	III
34	idem.	Quercus, spec.div.	Pasang	-	I - II	0,46	1,15	0,82	II - III
35	idem.	Castanopsis Argentea A. DC.	Saninten	Barangan, tunggejreuk, Sunda : kihur.	II	0,63	0,82	0,76	III
36	Elacourtiaceae	Homalium foetidum Benth.	Hiya.	Sul. Tenggara : Gia, Minahasa : aliwowos, Ambon : samal atau samar batu.	I - II	0,77	1,06	0,91	I - II
37	Guttiferae	Calophyllum, spec. div.	Bintangur (kapurnaga).	Jawa : Nyamplung. Sumatra : Nanggul, penaga, bintangur, kapuracha, bunut. Kal. : penaga, bintangur.	II - III	0,37	1,07	0,78	III
38	idem.	Cratoxylon arborescens Bl.	Gerunggang	Sumatra, Riau dan Kalimantang : Gerunggang.	III - IV	0,36	0,71	0,47	III
39	Hamamelidaceae	Altingia excelsa Nuronha.	Rasamala.	Sunda : Mala, rasamala. Batak : pulasan, tulasan.	II	0,61	0,9	0,81	II - III
40	Icacinaceae	Cantleya corniculata Howard.	Bedaru	Kal., Riau : Bedaru, Palembang : Garu bauya Sumsel, barat : tusam.	I	0,84	1,36	1,04	I
41	Lauraceae	Cinnamomum parthenoxylon Meison.	Kisereh (Medang).	Sum : Medang lesah Kal. : Medang rawali, Sunda : Kisereh, gadis, kipedes.	II - III	0,4	0,86	0,63	III
42	Lauraceae	Eusideroxylon zwageri T et. B.	Ulin, Borneo, Palembang : Kayu besi.	Sumatra : Onglen, bulian Kal. : Ulin, Belian.	I	0,88	1,19	1,04	I
43	Loganiaceae	Pagraea Fragrans Roxb.	Tembusu talang.	Tembusu	I - II	0,72	0,93	0,81	I
44	Leganiceae	Fagraea sororia j.j.s.	Tembusu talang.	Tembusu	II	0,59	0,75	0,66	II - III
45	Lecythidaceae	Planchonia valida Bl	Putat	Putat	I - II	0,62	1,01	1,80	II - (III)

No.	Suku (famili)	Nama Botanis	Nama Dalam Perdagangan	Nama Setempat	Kelas Kuat	BJ. Kering Udara (Kg/cm2)			Kelas Awet
						Min.	Max	Rata2	

46	Lythraceae	Lagerstroemia speciosa Pers.	Bungur	Bungur	II - (III)	0,58	0,81	0,69	II - (III)
47	Magnoliaceae	Michelia, spec. div.	Cempaka	Sunda : Manglid, baros. Jawa : Champaka, Sumatra : Medang	III - IV	0,31	0,69	0,53	II
48	Malvaceae	Hibiscus similis Bl. Benth.	Waru gunung	Sunda : Waru gunung, waru laut, waru lot.	III	0,41	0,55	0,50	III
49	Meliaceae	Swietenia mahagoni Yacq.	Mahoni	Mahoni.	II - III	0,56	0,72	0,64	III
50	idem.	Melia azedarach L.	Mindi	Sunda : MIndi. Jawa : Gringging	II - III	0,42	0,65	0,53	IV - V
51	idem.	Toona spec. div.	Surian	Jawa : suren, Sum. : surian, Batak : ingul, Menado : Lalumpe.	III - IV	0,27	0,67	0,41	III / IV
52	Mimosaceae	Albizia falcata Backer	Jeungjing.	Jawa : Sengon, Sunda : Jeungjing.	IV - V	0,24	0,49	0,33	IV / V
53	idem.	Adenanthera spec. div.	Raja Bunga (segawe)	Palembang : Raja bunga, saga.	I - II	0,61	1,10	0,87	I - II
54	idem.	Albizia procera Benth.	Weru	Sunda : Kihiyang, Jawa : weru, wangkal, tekik.	(I) - II	0,60	0,95	0,77	II
55	Moraceae	Sloetia elongata Backer.	Tempinis.	Mal. : Kapines, tempinis Batak : damuli	I	0,92	1,2	1,01	I
56	Myrtaceae	Eucalyptus alba Reinw.	Ampupu	Timor : hue, kayu putih.	I - II	0,68	1,02	0,89	II - III
57	idem.	Metrosideros spec. div. Xanthostemon spec. div.	Lara	Sul. & Maluku : Kayu lara Kayu nani. Sulawesi : Momosi, motutu, langara, kalanju	I	0,98	1,27	1,13	I
58	Olacaceae	Scorodocarpus Boerneensis Becc.	Kulim	-	I	0,37	1,08	0,94	I (II)

59	idem.	Ochanostachys Amentacea Mast.	Petaling	Petaling	I - II	0,72	1,09	0,91	I - II
60	Papilionaceae	Pterocarpus spec. div.	Lingga atau sono kembang	Kebanyakan : Angsana, sono, Maluku : Lingga, Jawa : Angsana, Sono kembang, Philipina, nara, Andaman. Burma : Padauk.	II (I - IV)	0,39	0,94	0,65	II (I - IV)
61	idem.	Dalbergia latifolia Roxb.	Jawa : Sonokeling, Palisander.	Sonokeling	II	0,73	1,08	0,90	I
62	Pinaceae	Pinus Merkusii Jungh. et. de Vr.	Tusam	Aceh : Damar. Minangkabau : Hujam, sigi.	II	0,49	0,69	0,59	IV
63	Podocarpaceae	Podocarpus amarus BL.	Melus	Sunda : Kimerak, kibima Jawa : taji. Sumbawa barat : taji.	III	0,46	0,59	0,50	
64	idem.	Podocarpus imbricatus Bl.	Melur	Sunda : Jamuju, Kicemara, kiputri. Jawa : Kayu aru, taji	(II - IV)	0,38	0,77	0,52	IV
65	idem.	Parastemon Urophyllum A. Dc.	Kayu malas	-	I	0,95	1,15	1,04	II - III
66	idem.	Parinarium spec. div.	Kolaka.	Palembang : kemiling utan, kelapa tupai. Sul. Selatan : kolaka	I - II	0,64	1,09	0,88	III - IV
67	Rubiaceae	Neonauclea lanceolata Merr.	Anggrit	Sunda : Ki Anggrit, cangcaratan, cengeh	II	0,77	0,81	0,79	II / III
68	Rubiaceae	Adina minutiflora Val.	Berumbung.	Palembang : berumbung, gerunggang. Kal. : Kayu Lobang.	I - II	0,74	0,94	0,85	II
69	idem.	Nauclea orientalis L.	Gempol	Jawa : klepu pasir, gempol,	II - III	0,43	0,69	0,58	IV
70	idem.	Mussaendopsis beccariana Baill.	Kayu putin	Riau, Kal. : seluamr, Palembang : Kayu patin.	I - II	0,82	1,02	0,92	I

No.	Suku (famili)	Nama Botanis	Nama Dalam Perdagangan	Nama Setempat	Kelas Kuat	BJ. Kering Udara (Kg/cm2)			Kelas Awet
						Min.	Max	Rata2	
71	idem.	Anthocephalus	Klampeyan	Sulawesi : katau,	III	0,41	0,55	0,48	IV / V

72	idem.	<i>Macrophyllus</i> Hav. <i>Anthocephalus cadamba</i> Miq.	(merah muda).	Klampeyan putih	Muna : Bangkali. Jawa : klampeyan jabon, Sumatra : kelempayan, lampayang, Simalur, Kuma, Kal. : tawa, tume, tuwa Muna : worottua.	III - IV	0,29	0,56	0,42	V
73	Rubiaceae	<i>Adina fagifolia</i> Val.	Lasi.	-		II	0,77	0,88	0,81	II
74	Sapindaceae	<i>Pometia pinnata</i> Forst.	Kasai		Sunda : Lengsar, Jawa : Kayu sapi, sapen Maluku : kasai	II	0,50	0,99	0,77	III - IV
75	idem.	<i>Schleichera oleosa</i> Merr.	Kesambi.		Sunda : Kosambi, Jawa : Kesambi, kusambi,	I	0,65	1,10	1,01	III
76	Sapindaceae	<i>Ganophyllum falcatum</i> Bl.	Mangir		Ki angir, mangir.	I - II	0,65	1,00	0,79	III
77	Sapotaceae	<i>Palaquium ridleyi</i> K. et. G.	Balam seminai		Riau : Blitis, Palembang : Balam seminai.	I	0,90	1,12	1,04	II
78	idem.	Kayu ini berasal dari beberapa keluarga dan jenis dari suku (fam) sapotaceae (Ganua, Parlaquium dari payenan spec. div.	Balam (Nyatoh).		Batak : Balam, suntai, ketiau, mayang. Riau, Bengkalis : Bengku, semaram. Kal. Tenggara : Hangkang, sambun.	II	0,39	1,07	0,67	II - III
79	Sapotaceae	<i>Manilkara kauki</i> (L.) Dub.	Sawo kecil		Jawa : Sawo jawa, sawo kecil, Gorontalo, Sulawesi : Timbuwalo, Poso, Sulawesi : Komea.	I	0,79	1,06	1,03	I
80	Sterculiaceae.	<i>Pterospermum</i> spec. div.	Bayur		Maluku : Bayur, Br. Borneo : Bayot, Phil, bayoh.	II - III	0,30	0,78	0,52	IV

No.	Suku (famili)	Nama Botanis	Nama Dalam Perdagangan	Nama Setempat	Kelas Kuat	BJ. Kering Udara (Kg/cm2)			Kelas Awet
						Min.	Max	Rata2	
81	idem.	<i>Heritiera littoralis</i> Dryand.	Dungun	-	I	0,88	1,23	0,98	I - II

82	idem.	<i>Tarrietia symplicifolia</i> Mast.	Teraling.	Riau : Teraling.	II (I - III)	0,52	0,99	0,75	II - IV
83	Theaceae	<i>Tetramerista glabra</i> Miq.	Punak.	Bengkalis, Riau : Punak. Kal. Barat : Asem Punak. Palembang : Pedadapaya.	II	0,55	0,90	0,76	III - IV
84	idem.	<i>Schima walichi</i> . Kort, spec. div.	Puspa	Jawa, Sunda : Puspa, Palembang : Seru.	II	0,45	0,92	0,69	III
85	Tiliaceae	<i>Schoutenia Ovata</i> Kort.	Walikukun	-	I	0,9	1,08	0,98	II
86	Verbenaceae	<i>Tectona grandis</i> L.f.	Jati	Jawa : Jati, Jatos.	II	0,59	0,82	0,70	I - (II)
87	idem.	<i>Vitex cofassus</i> Reinw.	Gafosa (Biti)	Maluku : Leban. Phil. : Molave.	II - III	0,57	0,93	0,74	II - III
88	Verbenaceae	<i>Vitex pubescens</i> Vahl.	Laban.	Kebanyakan laban dengan beberapa variasi, seperti alaban, aloban, loban, dsb. Sunda : Kihoyas.	I - II	0,64	1,09	0,88	III - IV
89	idem.	<i>Poronema canescens</i> Jack.	Sungkai	Jawa : Jati sabrang, Sumatra, Kal. : Sungkai. Kal. Tenggara : Jurus.	II - III	0,52	0,73	0,63	III
90	Lauraceae	Bermacam-macam jenis <i>Actinodaphne</i> sp. div. <i>Beilschmiedia</i> sp. div. <i>Litsea</i> sp. div.	Huru	Sunda : Medang, Jawa : Wuru. Batak : Modang.	II - IV	0,28	0,78	0,54	III - V

