



DAFTAR ISI

STUDI TENTANG POTENSI DAN PELUANG EKSPOR CRUDE PALM OIL (CPO), PALM KERNEL OIL (PKO) & OLEOKIMIA, DI PASAR DUNIA, 2013-2018

I.	PENDAHULUAN	1
1.1.	LATAR BELAKANG	1
1.2.	LINGKUP STUDI	3
1.3.	METODOLOGI	3
II.	PERKEMBANGAN KLUSTER INDUSTRI PENGOLAHAN KELAPA SAWIT	4
III.	PERKEMBANGAN PERKEBUNAN KELAPA SAWIT DAN INDUSTRI PENGOLAHANNYA (CPO DAN PKO) DI INDONESIA	10
3.1.	PERKEMBANGAN LUAS AREAL PERKEBUNAN KELAPA SAWIT DI INDONESIA	10
3.1.1.	Penyebaran Luas Areal Perkebunan Kelapa Sawit di Indonesia Menurut Propinsi	11
3.1.2.	Penyebaran Luas Areal Perkebunan Kelapa Sawit Menurut Propinsi & Pengusahaannya	13
3.1.3.	Penyebaran Luas Areal Perkebunan Kelapa Sawit Menurut Propinsi dan Keadaan Tanaman	18
3.1.3.1.	Penyebaran Luas Areal Tanaman Belum Menghasilkan (TBM)	19
3.1.3.2.	Penyebaran Luas Areal Tanaman Menghasilkan (TM)	21
3.1.3.3.	Penyebaran Luas Areal Tanaman Tidak Menghasilkan (TTM)	23
3.2.	PERKEMBANGAN PRODUKSI TBS, CPO DAN PKO DI INDONESIA (2008-2013)	27
3.2.1.	Perkembangan Produksi TBS (2008-2013)	27
3.2.2.	Perkembangan Produksi CPO dan PKO (2008-2013)	28
3.2.2.1.	Perkembangan Produksi CPO	28
3.2.2.2.	Perkembangan Produksi PKO (2008-2013)	32
3.3.	KONDISI PABRIK PENGOLAHAN CPO DI INDONESIA	33
3.3.1.	Jumlah PKS dan Kapasitas Produksinya	33
3.3.2.	Investasi Baru dan Ekspansi Perkebunan Kelapa Sawit dan Pabriknya	34
3.4.	PERKEMBANGAN IMPOR CPO DAN PKO (2008-2013)	41
3.4.1.	Impor Menurut Jenis/HS	42
3.4.2.	Impor Menurut Negara Asal	44
3.5.	KONSUMSI CPO DAN PKO MENURUT SEKTOR INDUSTRI	45
3.5.1.	Industri Minyak Goreng	45
3.5.2.	Industri Margarine dan Shortening	51
3.5.3.	Industri Sabun dan Detergen	54
3.5.4.	Industri Oleokimia	57
3.5.5.	Industri Biodiesel	61
3.6.	PERKEMBANGAN EKSPOR CPO DAN PKO	67
3.6.1.	Ekspor Menurut Jenis/HS	68
3.6.1.1.	Ekspor CPO Menurut Jenis/HS	68
3.6.1.2.	Ekspor PKO menurut Jenis/HS	70
3.6.2.	Ekspor CPO dan PKO Menurut Negara Tujuan	72
3.6.2.1.	Ekspor CPO Menurut Negara Tujuan	72
3.6.2.2.	Ekspor PKO Menurut Negara Tujuan	95
3.7.	PROFIL GROUP PERKEBUNAN KELAPA SAWIT	106
3.8.	PERKEMBANGAN PRODUKSI BENIH KELAPA SAWIT	146



IV. PERKEMBANGAN INDUSTRI OLEOKIMIA	150
4.1. PRODUSEN DAN KAPASITASNYA	150
4.2. PROFIL PRODUSEN OLEOKIMIA	155
4.2.1. PT. Cisdane Raya Chemicals (PT. CRC)	155
4.2.2. PT. Wilmar Nabati Indonesia	157
4.2.3. PT. Sumi Asih Oleochemical Industry (PT SAOI)	158
4.2.4. PT. Soci Mas (PT Sinar Oleochemical International)	159
4.2.5. PT Flora Sawita Chemindo dan PT Domas Mas	160
4.2.6. PT. Ecogreen Oleochemicals (PT. EO)	162
4.2.7. PT. Musim Mas	163
4.2.8. PT. Nubika Jaya (PHS Group)	164
4.2.9. PT. Asianagro Agungjaya (PT AAJ)	165
4.3. PERKEMBANGAN PRODUKSI OLEOKIMIA	167
4.3.1. Produksi Menurut Jenis	168
4.4. INVESTASI BARU DI SEKTOR INDUSTRI OLEOKIMIA	169
4.5. PERKEMBANGAN IMPOR	171
4.5.1. Fatty Acid	171
4.5.1.1. Impor Fatty Acid Menurut Jenis (HS Code)	172
4.5.1.2. Impor Fatty Acid Menurut Negara Asal	173
4.5.2. Fatty Alkohol	175
4.5.2.1. Impor Fatty Alkohol Menurut Jenis (HS Code)	176
4.5.2.2. Impor Fatty Alkohol Menurut Negara Asal	177
4.5.3. Glycerol	178
4.5.3.1. Impor Glycerol Menurut Jenis (HS Code)	179
4.5.3.2. Impor Glycerol Menurut Negara Asal	179
4.6. PERKEMBANGAN KONSUMSI OLEOKIMIA MENURUT SEKTOR PEMAKAI	181
4.6.1. Industri Ban	181
4.6.2. Industri Rubber Good	186
4.6.3. Industri Garam Stearate	190
4.6.4. Industri Pipa Plastik	192
4.6.5. Industri Flavor dan Fragrance	194
4.6.6. Industri Kabel	197
4.6.7. Industri Cat (Paint and Coatings)	202
4.6.8. Industri Kosmetika	210
4.6.9. Industri Surfactant	213
4.6.10. Industri Textile Auxiliaries	215
4.6.11. Industri Dioctyl Phtalate (DOP)	218
4.6.12. Industri Alkyd Resin	220
4.6.13. Industri POLYOL	223
4.6.14. Industri Pasta Gigi	225
4.6.15. Industri Lainnya	227
4.6.16. Total Konsumsi Oleokimia	228
4.7. PERKEMBANGAN EKSPOR	231
4.7.1. Fatty Acid	231
4.7.1.1. Ekspor Menurut Jenis atau HS Code	232
4.7.1.2. Ekspor Menurut Negara Tujuan	233



4.7.2. Fatty Alcohol	237
4.7.2.1. Ekspor Menurut Jenis atau HS Code	237
4.7.2.2. Ekspor Menurut Negara Tujuan	238
4.7.3. Glycerol	240
4.7.3.1. Ekspor Menurut Jenis/HS	241
4.7.3.2. Ekspor Menurut Negara Tujuan	242
V. DISTRIBUSI DAN HARGA	245
5.1. SISTEM DISTRIBUSI CPO DAN PKO	245
5.2. SISTEM DISTRIBUSI OLEOKIMIA	246
5.2.1. Sistem Distribusi Produk Lokal	246
5.2.2. Produk Impor	247
5.3. HARGA CPO DI ROTTERDAM	248
5.3.1. Harga Rata-rata FOB	248
5.3.2. Harga Rata-rata CIF	249
VI. PERATURAN PEMERINTAH	250
6.1. PERATURAN DIBIDANG PERKEBUNAN KELAPA SAWIT	250
6.1.1. Industri Pengolahan Kelapa Sawit	251
6.1.2. Industri Oleokimia	252
6.2. PERATURAN DIBIDANG IMPOR DAN EKSPOR	254
6.2.1. Peraturan Dibidang Impor	254
6.2.2. Peraturan Dibidang Ekspor	255
6.3. PERATURAN TENTANG ISPO	255
VII. PERKEMBANGAN DAN PELUANG PASAR DUNIA CPO, PKO SERTA OLEOKIMIA	257
7.1. PERKEMBANGAN IMPOR & EKSPOR DUNIA	257
7.1.1. Perkembangan Impor Dunia	257
7.1.1.1. Crude Palm Oil (CPO)	257
7.1.1.2. Palm Kernel Oil (PKO)	265
7.1.1.3. Oleokimia	275
7.1.1.3.1. Fatty Acid	275
7.1.1.3.2. Fatty Alcohol	287
7.1.1.3.3. Glycerol	296
7.1.2. Perkembangan Ekspor Dunia	302
7.1.2.1. Crude Palm Oil (CPO)	302
7.1.2.2. Palm Kernel Oil (PKO)	308
7.1.2.3. Oleokimia	314
7.1.2.3.1. Fatty Acid	314
7.1.2.3.2. Fatty Alcohol	323
7.1.2.3.3. Glycerol	329
7.2. PELUANG PASAR EKSPOR 2013-2018	334
7.2.1. CPO dan PKO	334
7.3.2. Oleokimia	345



VII. PERKEMBANGAN INDUSTRI CPO DAN OLEOKIMIA MALAYSIA	356
8.1. CPO DAN PKO	356
8.2. OLEOKIMIA	363
IX. KONTRIBUSI INDONESIA DAN MALAYSIA DI PASAR DUNIA	366
9.1. CPO	366
9.2. PKO	369
9.3. OLEOKIMIA	372
9.3.1. Fatty Acid	372
9.3.2. Fatty Alcohol	376
9.3.3. Glycerol	379
X. KESIMPULAN	382

DAFTAR TABEL

1. Usulan Anggaran Pembangunan Infrastruktur Pendukung Kluster Industri Kelapa Sawit	5
2. Perkembangan Luas Areal Perkebunan Kelapa Sawit Indonesia, 2008-2013	11
3. Penyebaran Luas Areal Perkebunan Kelapa Sawit Menurut Propinsi di Indonesia, 2008-2013	12
4. Penyebaran Luas Areal Kebun Kelapa Sawit Milik Perkebunan Rakyat, 2011-2013	14
5. Penyebaran Luas Areal Kebun Kelapa Sawit Milik Perkebunan Besar Negara, 2011-2013	15
6. Penyebaran Luas Areal Perkebunan Kelapa Sawit Milik Perkebunan Besar Swasta, 2011-2013	17
7. Luas Areal Tanaman Belum Menghasilkan Perkebunan Kelapa Sawit Menurut Propinsi, 2010-2013	19
8. Luas Areal Tanaman Menghasilkan Perkebunan Kelapa Sawit Menurut Propinsi, 2010-2013	21
9. Luas Areal Tanaman Tidak Menghasilkan Perkebunan Kelapa Sawit Menurut Propinsi, 2010-2013	23
10. Total Luas Areal Perkebunan Kelapa Sawit Menurut Propinsi Dan Keadaan Tanaman, 2010-2013	25
11. Perkembangan Produksi Tandan Buah Segar (TBS) di Indonesia, 2008-2013	28
12. Perkembangan Produksi CPO di Indonesia, 2008-2013	29
13. Perkembangan Luas Areal Tanaman Menghasilkan (TM) dan Produksi CPO Menurut Propinsi di Indonesia, 2011-2013	29
14. Perkembangan Produktivitas dan Jumlah Petani Perkebunan Kelapa Sawit, 2011-2013	31
15. Perkembangan Produksi PKO di Indonesia, 2008-2013	32
16. Penyebaran Pabrik Pengolahan Kelapa Sawit di Indonesia beserta kapasitasnya, 2013	34
17. Perkembangan Impor CPO dan PKO, 2008-2013	42
18. Impor CPO Indonesia Menurut Jenis/HS, 2011-2013	42
19. Impor PKO Indonesia Menurut Jenis/HS, 2011-2013	43
20. Impor CPO Menurut Negara Asal, 2012	44
21. Impor PKO Menurut Negara Asal, 2012	45
22. Produsen Minyak Goreng Kelapa Sawit di Indonesia, 2013	46
23. Konsumsi (Produksi) Minyak Goreng Kelapa Sawit Indonesia, 2008-2013	51
24. Produsen Margarine dan Shortening di Indonesia, 2013	52



25.	Konsumsi (Produksi) Margarine & Shortening Kelapa Sawit Indonesia, 2008-2013	53
26.	Produsen Sabun dan Detergen di Indonesia, 2013	54
27.	Konsumsi (Produksi) Sabun & Detergen Kelapa Sawit Indonesia, 2008-2013	57
28.	Produsen Oleokimia di Indonesia dan kapasitas produksinya, 2013	57
29.	Perkembangan Produksi Oleokimia Menurut Jenis di Indonesia, 2008-2013	61
30.	Produsen Biodiesel di Indonesia, 2013	64
31.	Konsumsi (Produksi) Biodiesel Minyak Sawit Mentah, 2008-2013	66
32.	Total Konsumsi Minyak Sawit Mentah oleh Industri Pemakainya 2008-2013	67
33.	Perkembangan Ekspor CPO dan PKO Indonesia, 2008-2013	68
34.	Perkembangan Ekspor CPO Indonesia Menurut Jenis/HS, 2011-2013	69
35.	Ekspor PKO Indonesia Menurut Jenis/HS Code, 2011	70
36.	Ekspor PKO Indonesia Menurut Jenis/HS Code, 2012	71
37.	Ekspor PKO Indonesia Menurut Jenis/HS Code, 2013	71
38.	Ekspor CPO Indonesia Menurut HS Code dan Negara Tujuan, 2011	72
39.	Ekspor CPO Indonesia Menurut HS Code dan Negara Tujuan, 2012	79
40.	Ekspor CPO Indonesia Menurut Negara Tujuan, 2011	88
41.	Ekspor CPO Indonesia Menurut Negara Tujuan, 2012	91
42.	Ekspor PKO Indonesia Menurut HS Code dan Negara Tujuan, 2011	95
43.	Ekspor PKO Indonesia Menurut HS Code dan Negara Tujuan, 2012	98
44.	Ekspor PKO Indonesia Menurut Negara Tujuan, 2011	102
45.	Ekspor PKO Indonesia Menurut Negara Tujuan, 2012	103
46.	Perkembangan Suplai Lokal CPO dan PKO, 2008-2013	105
47.	Daftar Perkebunan Kelapa Sawit milik SINARMAS GROUP, 2013	110
48.	Daftar Perkebunan Kelapa Sawit milik ROYAL GOLDEN EAGLE (ASIAN AGRI), 2013	115
49.	Daftar Perkebunan Kelapa Sawit milik WILMAR GROUP, 2013	120
50.	Daftar Perkebunan Kelapa Sawit milik INDO AGRI GROUP (SIMP), 2013	124
51.	Daftar Perkebunan Kelapa Sawit Milik ASTRA AGRO LESTARI GROUP, 2013	128
52.	Jumlah Kebun dan PKS Serta Kapasitas Produksi BUMN Kelapa Sawit di Indonesia, 2013	131
53.	Daftar Perkebunan Kelapa Sawit Milik KL KEPONG BHD GROUP, 2013	134
54.	Daftar Perkebunan Kelapa Sawit Milik SIME DARBY GROUP, 2013	136
55.	Daftar Perkebunan Kelapa Sawit Milik CILIANDRA (SURYA DUMAI GROUP), 2013	138
56.	Daftar Perkebunan Kelapa Sawit milik BAKRIE GROUP (PT. BAKRIE SUMATERA PLANTATIONS TBK), 2013	142
57.	Daftar Perkebunan Kelapa Sawit milik DUTA PALMA GROUP (DARMEX), 2013	144
58.	Daftar Perusahaan Perkebunan Kelapa Sawit Milik Perusahaan Malaysia	145
59.	Produsen Benih Kelapa Sawit di Indonesia, 2013	148
60.	Perkembangan Produksi Benih Sawit Indonesia, 2008-2013*	149
61.	Produsen Oleokimia dan Kapasitasnya di Indonesia, 2013	152
62.	Perkembangan Produksi Oleokimia di Indonesia, Tahun 2008-2013	167
63.	Produksi Oleokimia Indonesia Menurut Jenis, 2008-2013	168
64.	Perkembangan Impor Fatty Acid, 2008-2013	172
65.	Impor Fatty Acid Menurut Negara Asal, 2011-2013	173
66.	Impor Fatty Acid Indonesia Menurut Negara Asal, 2011-2012	174
67.	Perkembangan Impor Fatty Alkohol, 2008-2013	175
68.	Impor Fatty Alkohol Menurut Jenis atau HS Code, 2011-2013	176



69. Impor Fatty Alcohol Indonesia Menurut Negara Asal, 2011-2012	177
70. Perkembangan Impor Glycerol, 2008-2013	178
71. Impor Fatty Alkohol Menurut Jenis atau HS Code, 2011-2013	179
72. Impor Glycerol Menurut Negara Asal, 2011-2012	180
73. Produsen Ban di Indonesia dan Kapasitas Produksinya, 2013	183
74. Perkembangan Produksi Ban di Indonesia, 2008-2013	184
75. Konsumsi Oleochemical oleh Industri Ban, 2008-2013	185
76. Produsen Barang-barang Karet (Rubber Good) dan Kapasitasnya, 2013	186
77. Perkembangan Produksi Barang-barang Karet, 2008-2013	188
78. Konsumsi Stearic acid oleh Industri Komponen Karet, 2008-2013	189
79. Produsen Garam Stearate dan Kapasitasnya Di Indonesia, 2013	190
80. Perkembangan Produksi Garam Stearate, 2008-2013	191
81. Konsumsi Stearic Acid oleh Industri Garam Stearate, 2008-2013	191
82. Produsen Pipa PVC dan Kapasitasnya, 2013	192
83. Perkembangan Produksi Pipa PVC, 2008-2013	193
84. Konsumsi Stearic Acid oleh Industri Pipa PVC, 2008-2013	194
85. Produsen Flavor & Fragrance dan Kapasitasnya, 2013	195
86. Perkembangan Produksi Flavor & Fragrance, 2008-2013	196
87. Perkembangan Konsumsi Oleochemical oleh Industri Flavor & Fragrance, 2008-2013	197
88. Produsen Kabel dan Kapasitasnya, 2013	199
89. Perkembangan Produksi Kabel di Indonesia, 2008-2013	201
90. Perkembangan Konsumsi Oleokimia Oleh Industri Kabel, 2008-2013	202
91. Produsen Cat dan Coating Serta Kapasitas Produksinya, 2013	205
92. Perkembangan Produksi Cat dan Coating di Indonesia, 2008-2013	208
93. Perkembangan Konsumsi Oleokimia oleh Industri Cat & Coating, 2008-2013	209
94. Produsen Preparat Kecantikan Kulit dan Kapasitasnya, 2013	210
95. Perkembangan Produksi Preparate Kecantikan Kulit, 2008-2013	212
96. Konsumsi Oleokimia oleh Industri Kosmetik di Indonesia, 2008-2013	212
97. Produsen Surfactant Concentrate dan Kapasitasnya, 2013	214
98. Perkembangan Produksi Surfactant Concentrate, 2008-2013	214
99. Perkembangan Konsumsi Oleokimia oleh Industri Surfactant, 2008-2013	215
100. Produsen Textile Auxiliaries dan Kapasitasnya, 2013	216
101. Perkembangan Produksi Textile Auxiliaries, 2008-2013	216
102. Perkembangan Konsumsi Oleokimia oleh Industri Textile Auziliaries, 2008-2013	217
103. Produsen dan Kapasitasnya Dioctyl Phtalate di Indonesia, 2013	218
104. Perkembangan Produksi DOP, 2008-2013	219
105. Perkembangan Konsumsi Oleokimia oleh Industri DOP, 2008-2013	220
106. Produsen Alkyd Resin dan Kapasitasnya, 2013	220
107. Perkembangan Produksi Alkyd Resin, 2008-2013	222
108. Konsumsi Oleokimia oleh Industri Alkyd Resin, 2008-2013	222
109. Produsen Polyol Di Indonesia dan Kapasitas Produksinya, 2013	223
110. Perkembangan Produksi Polyol di Indonesia, 2008 – 2013	224
111. Konsumsi Glycerin oleh Industri Polyol, 2008-2013	224
112. Produsen Pasta Gigi dan Kapasitasnya, 2013	225
113. Perkembangan Produksi Pasta Gigi, 2008-2013	226



114. Konsumsi Glycerol oleh Industri Pasta Gigi, 2008-2013	227
115. Konsumsi Oleokimia oleh Industri Lain, 2008-2013	228
116. Total Konsumsi Oleokimia oleh Industri Pemakainya, 2008-2013	229
117. Ratio Suplai Lokal Terhadap Produksi Oleokimia Nasional, 2008-2013	230
118. Perkembangan Ekspor Fatty Acid, 2008-2013	231
119. Ekspor Fatty Acid Indonesia Menurut Jenis/HS Code, 2011-2013	232
120. Ekspor Fatty Acid Menurut Negara Tujuan, 2011-2012	233
121. Perkembangan Ekspor Fatty Alcohol, 2008-2013	237
122. Ekspor Fatty Alcohol Indonesia Menurut Jenis/HS Code, 2011-2013	238
123. Ekspor Fatty Alcohol Menurut Negara Tujuan, 2011-2012	239
124. Perkembangan Ekspor Glycerol, 2008-2013	241
125. Ekspor Glycerol Indonesia Menurut Jenis/HS Code, 2011-2013	241
126. Ekspor Glycerol Menurut Negara Tujuan, 2011-2012	242
127. Perkembangan Harga FOB (Perangko Ekspor) CPO, PKO dan Oleokimia, 2008-2013	248
128. Perkembangan Harga CIF CPO, PKO dan Oleokimia, 2008-2013	249
129. Bea Masuk Oleokimia, 2010	254
130. Perkembangan Impor CPO Dunia, 2008-2013	257
131. Importir CPO Dunia (HS Code 151110) Menurut Negara, 2008-2012	259
132. Importir CPO Dunia Menurut Negara, 2008-2012	261
133. Perkembangan Impor PKO Dunia, 2008-2012	265
134. Importir PKO Dunia Menurut Negara, 2008-2012	267
135. Importir PKO Dunia Menurut Negara, 2008-2012	269
136. Importir PKO Dunia (HS Code 230660) Menurut Negara, 2008-2012	271
137. Importir PKO Dunia (HS Code 120710) Menurut Negara, 2008-2012	273
138. Perkembangan Impor CPO dan PKO Dunia, 2008-2012	274
139. Perkembangan Impor Dunia Fatty Acid, 2008-2013	275
140. Importir Stearic Acid Dunia, 2008-2012	276
141. Importir Oleic Acid Dunia, 2008-2012	278
142. Importir Industrial Fatty Acids, Acid Oils Nes Dunia, 2008-2012	279
143. Importir Butyric Acids, Valeric Acids, their Salts and Esters Dunia, , 2008-2012	282
144. Importir Palmitic Acid, Stearic Acid, Their Salts and Esters Dunia, 2008-2012	284
145. Importir Saturated Acyclic Monocarboxylic Acids, and Their Derivates, Nes Dunia, 2008-2012	286
146. Perkembangan Impor Dunia Fatty Alcohol, 2008-2013	288
147. Importir Industrial Fatty Alcohols Dunia, 2008-2012	289
148. Importir Octanol (Octyl Alcohol) and Isomers Thereof Dunia, 2008-2012	290
149. Importir Dodecan-1ol, hexadecan-1 ol and octadecan-1-ol/Lauryl Alcohol Dunia, 2008-2012	292
150. Importir Saturated Monohydric Acyclic Alcohols Nes Dunia, 2008-2012	293
151. Importir Unsaturated Monohydric Acyclic Alcohols Nes Dunia, 2008-2012	295
152. Perkembangan Impor Dunia Glycerol, 2008-2013	296
153. Importir Glycerol Crude, Waters and Iyes Dunia, 2008-2012	297
154. Importir Glycerol Dunia, 2008-2012	299
155. Perkembangan Volume Impor Oleokimia Dunia, 2008-2012	302
156. Perkembangan Ekspor CPO Dunia, 2008-2013	303
157. Eksportir Plam Oil Crude Menurut Negara , 2008-2012	304
158. Eksportir Palm Oil and its Fractions Refined Menurut Negara, 2008-2012	305



159. Perkembangan Ekspor PKO Dunia, 2008-2012 _____	308
160. Eksportir PKO Dunia Menurut Negara, 2008-2012 _____	309
161. Eksportir PKO Dunia Menurut Negara, 2008-2012 _____	310
162. Eksportir PKO Dunia Menurut Negara, 2008-2012 _____	311
163. Eksportir PKO Dunia (HS Code 120710) Menurut Negara, 2008-2012 _____	313
164. Perkembangan Ekspor CPO dan PKO Dunia, 2008-2012 _____	314
165. Perkembangan Ekspor Fatty Acid Dunia, 2008-2013 _____	314
166. Eksportir Stearic Acid Dunia, 2008-2012 _____	315
167. Eksportir Oleic Acid Dunia, 2008-2012 _____	316
168. Eksportir Industrial Fatty Acids, Acid Oils Nes Dunia, 2008-2012 _____	317
169. Eksportir Butyric Acids, Valeric Acids, Their Salts and Esters Dunia, 2008-2012 _____	320
170. Eksportir Palmitic Acid, Stearic acid, Their Salts and Esters Dunia, 2008-2012 _____	321
171. Eksportir Saturated Acyclic Monocarboxylic Acids, and Their Derivates, Nes Dunia, 2008-2012 _____	322
172. Perkembangan Ekspor Fatty Alcohol Dunia, 2008-2012 _____	323
173. Eksportir Industrial Fatty Alcohols Dunia, 2008-2012 _____	324
174. Eksportir Octanol (Octyl Alcohol) and Isomers Thereof Dunia, 2008-2012 _____	325
175. Eksportir Dodecan-1ol, Hexadecan-1 Ol And Octadecan-1-Ol (Lauryl Alcohol) Dunia, 2008-2012 _____	326
176. Eksportir Saturated Monohydric Acyclic Alcohols Nes Dunia, 2008-2012 _____	327
177. Perkembangan Impor Dunia Unsaturated Monohydric Acyclic Alcohols Nes, , 2008-2012 _____	328
178. Perkembangan Ekspor Glycerol Dunia, 2008-2013 _____	329
179. Eksportir Glycerol Crude, Waters and Iyes Dunia, 2008-2012 _____	330
180. Eksportir Glycerol Dunia, 2008-2012 _____	331
181. Perkembangan Volume Ekspor Oleokimia Dunia, 2008-2012 _____	333
182. Proyeksi Impor CPO dan PKO Dunia (Peluang Pasar Ekspor CPO dan PKO Dunia), 2013-2018 _____	334
183. Peluang Pasar atau Target Ekspor Crude Palm Oil/CPO, 2008-2012 _____	336
184. Peluang Pasar atau Target Ekspor Palm Oil and Its Fractions Refined But Not Chemically Modified, 2008-2012 _____	337
185. Peluang Pasar atau Target Ekspor Palm Kernel or Babassu Oil, Crude, 2008-2012 _____	341
186. Peluang Pasar atau Target Ekspor Palm Kernel, 2008-2012 _____	342
187. Peluang Pasar atau Target Ekspor Palm Nut/Kernel Oil-Cake & Oth. Solid, 2008-2012 _____	344
188. Proyeksi Impor Oleokimia Dunia (Peluang Pasar Ekspor Oleokimia Dunia), 2013-2018 _____	346
189. Peluang Pasar atau Target Ekspor Stearic Acid, 2008-2012 _____	347
190. Peluang Pasar atau Target Ekspor Industrial Fatty Acids, Acid Oils Nes, 2008-2012 _____	349
191. Peluang Pasar Atau Target Ekspor Industrial Fatty Alcohols, 2008-2012 _____	351
192. Peluang Pasar atau Target Ekspor Glycerol Crude, Waters and Lyes, 2008-2012 _____	352
193. Peluang Pasar atau Target Ekspor Glycerol, 2008-2012 _____	354
194. Perkembangan Produksi CPO Malaysia, 2008-2013 _____	358
195. Perkembangan Produksi CPO Malaysia Menurut Wilayah, 2008 - 2012 _____	358
196. Perkembangan Produksi PKO Malaysia, 2008-2013 _____	359
197. Perkembangan Produksi CPO Malaysia Menurut Wilayah _____	360
198 Perkembangan Ekspor Palm Oil Malaysia, 2008-2013 _____	361
199. Ekspor Minyak Kelapa Sawit Malaysia Menurut Negara Tujuan Utama _____	361
200. Perkembangan Ekspor Palm Kernel Oil (PKO) Malaysia, 2008-2013 _____	362
201. Perkembangan Impor Palm Oil dan Palm Kernel Oil Malaysia, 2008-2013 _____	363
202. Perkiraan Produksi Oleokimia Malaysia, 2009-2013 _____	363



203. Ekspor Oleokimia Malaysia Menurut Jenisnya, 2009-2013	364
204. Peranan CPO Indonesia di Pasar Internasional, 2008-2012	366
205. Posisi Produk CPO Malaysia di Pasar Internasional, 2008-2012	368
206. Peranan PKO Indonesia di Pasar Internasional, 2008-2012	369
207. Peranan PKO Malaysia di Pasar Internasional, 2008-2012	371
208. Peranan Fatty Acid Indonesia di Pasar Internasional, 2008-2012	373
209. Peranan Fatty Acid Malaysia di Pasar Internasional, 2008-2012	374
210. Peranan Fatty Alcohol Indonesia di Pasar Internasional, 2008-2012	376
211. Peranan Fatty Alcohol Malaysia di Pasar Internasional, 2008-2012	378
212. Peranan Glycerol Indonesia di Pasar Internasional, 2008-2012	380
213. Peranan Glycerol Malaysia di Pasar Internasional, 2008-2012	380

LAMPIRAN

Table – a	Volume Dan Nilai Ekspor Hs 1520.00.10.00 (Crude Glycerin In Bulk) Menurut Exportir dan Pembeli Luar Negeri, 2013	1-I
Table – b	Volume dan Nilai Ekspor Hs 1520.00.10.00 (Crude Glycerin In Bulk) Menurut Exportir, 2013	2-I
Table – c	Volume dan Nilai Ekspor Hs 1520.00.10.00 (Crude Glycerin In Bulk) Menurut Buyer, 2013	3-I
Table – d	Volume dan Nilai Ekspor HS 1513.21.00.00 (Crude Palm Kernel Oil In Bulk) Menurut Exporter Dan Pembeli Luar Negeri, 2011	4-I
Table – e	Volume Dan Nilai Ekspor HS 1513.21.00.00 (Crude Palm Kernel In Bulk) Menurut Exporter, 2011	8-I
Table – f	Volume dan Nilai Ekspor Hs 1513.21.00.00 (Crude Palm Kernel In Bulk) Menurut Buyer, 2011	10-I
Table – g	Volume dan Nilai Ekspor Hs 1522.00.90.00 (Palm Residu/Acid Grease) Menurut Exportir Dan Pembeli Luar Negeri, 2013	11-I
Table – h	Volume dan Nilai Ekspor Hs 1522.00.90.00 (Palm Residu/Acid Grease) Menurut Exporter, 2013	12-I
Table – i	Volume dan Nilai Ekspor Hs 1522.00.90.00 (Palm Residu/Acid Grease) Menurut Buyer, 2013	12-I
Table – j	Volume dan Nilai Ekspor Hs 2905.45.00.00 (Glycerine/Refined Glycerine) Menurut Exportir Dan Pembeli Luar Negeri, 2012	13-I
Table – k	Volume dan Nilai Ekspor Hs 2905.45.00.00 (Glycerine/Refined Glycerine) Menurut Exportir, Tahun 2012	23-I
Table – l	Volume dan Nilai Ekspor Hs 2905.45.00.00 (Glycerine/Refined Glycerine) Menurut Buyer, Tahun 2012	24-I