



### PERKEMBANGAN STATISTIK TRANSPORTASI JAWA TENGAH BULAN JUNI 2015

- ☑ Jumlah keberangkatan (embarkasi) penumpang angkutan udara komersial dari Jawa Tengah pada Juni 2015 secara keseluruhan sebanyak 199.605 orang, turun 6,94 persen dibanding Mei 2015 yang tercatat sebanyak 214.484 orang.
- ☑ Jumlah keberangkatan penumpang penerbangan domestik pada Juni 2015 sebanyak 191.460 orang, turun 7,50 persen dibanding Mei 2015 yang sebanyak 206.980 orang. Jumlah penumpang penerbangan internasional dari bandara Adi Soemarmo dan Ahmad Yani tercatat sebanyak 8.145 orang, naik 8,54 persen dibanding Mei 2015 yang berjumlah 7.504 orang.
- ☑ Jumlah kedatangan (debarkasi) penumpang angkutan udara komersial ke Jawa Tengah pada Juni 2015 secara keseluruhan berjumlah 215.115 orang, menurun dibanding bulan sebelumnya yang sebanyak 222.946 orang, penurunannya sebesar 3,51 persen.
- ☑ Jumlah penumpang penerbangan domestik yang datang ke Jawa Tengah pada Juni 2015 sebanyak 206.085 orang, menurun 4,23 persen dibandingkan Mei 2015 yang sebanyak 215.179 orang, dan jumlah penumpang penerbangan internasional melalui bandara Adi Sumarmo dan Ahmad Yani sebanyak 9.030 orang, naik 16,26 persen dibandingkan Mei 2015 yang sebanyak 7.767 orang.
- ☑ Jumlah keberangkatan (embarkasi) penumpang angkutan laut dalam negeri melalui pelabuhan laut Tanjung Emas Semarang pada bulan Juni 2015 sebanyak 7.663 orang, turun 24,06 persen dibandingkan Mei 2015 yang sebanyak 10.091 orang. Sedangkan jumlah kedatangan (debarkasi) penumpang angkutan laut dalam negeri pada Juni 2015 tercatat sebanyak 16.484 orang, mengalami kenaikan 52,80 persen dibandingkan Mei 2015 yang sebanyak 10.788 orang.
- ☑ Jumlah bongkar barang komoditas non migas di pelabuhan Tanjung Emas Semarang, Tanjung Intan Cilacap dan Tegal untuk perdagangan dalam negeri pada Juni 2015 secara keseluruhan tercatat sebesar 670.616 ton, naik sebesar 9,52 persen dibandingkan Mei 2015 yang sebesar 612.319 ton. Jumlah barang yang dimuat melalui tiga pelabuhan besar di Jawa Tengah tersebut pada Juni 2015 tercatat sebesar 78.936 ton, mengalami kenaikan sebesar 103,62 persen dibandingkan bulan sebelumnya yang sebesar 38.766 ton.
- ☑ Jumlah bongkar barang untuk komoditas migas tercatat sebesar 678.044 ton/liter pada bulan Juni 2015, meningkat 14,81 persen dibanding bulan Mei 2015 yang tercatat sebesar 590.602 ton/liter. Jumlah yang dimuat sebesar 497.046 ton/liter pada bulan Juni 2015, turun 6,00 persen dibanding bulan Mei 2015 yang sebesar 528.763 ton/liter.

#### 1. Perkembangan Statistik Angkutan Udara

Bandara Ahmad Yani di Kota Semarang, Adi Sumarmo di Kota Surakarta, dan Tunggul Wulung di Kabupaten Cilacap merupakan pintu gerbang udara wisata penting yang melayani penerbangan sebagai sarana meningkatkan jumlah kunjungan wisatawan di Jawa Tengah. Ketiga bandara tersebut melayani penerbangan domestik, sedangkan penerbangan internasional di bandara Adi Sumarmo dan Ahmad Yani.

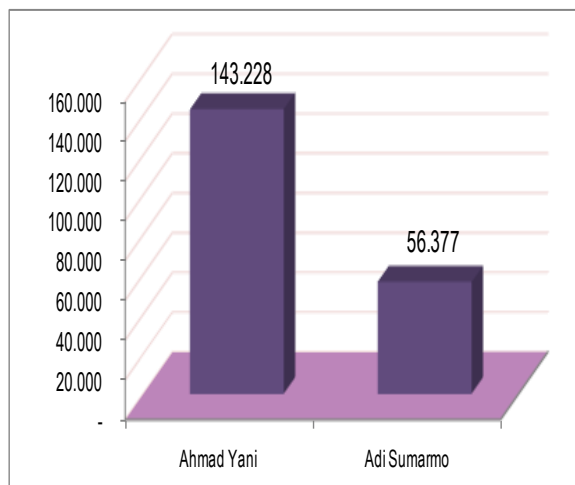
Penerbangan domestik komersial antara lain melayani penerbangan ke Jakarta/Soekarno Hatta, Jakarta/Halim Perdana Kusuma, Surabaya, Balikpapan, Banjarmasin, Bandung, Denpasar, Batam, Ketapang, Pangkalan Bun, Bandar Lampung dan Sampit. Sedangkan penerbangan internasional komersial melayani penerbangan ke Singapura dan Kualalumpur .

### 1.1. Keberangkatan (Embarkasi)

Pada bulan Juni 2015, jumlah keseluruhan penumpang yang berangkat melalui angkutan udara komersial berjadwal dari Jawa Tengah sebanyak 199.605 orang, mengalami penurunan bila dibandingkan Mei 2015 yang sebanyak 214.484 orang, penurunannya sebesar 6,94 persen.

Jumlah keberangkatan penumpang penerbangan domestik pada Juni 2015 sebanyak 191.460 orang, turun sebesar 7,50 persen dibandingkan Mei 2015 yang sebanyak 206.980 orang. Sementara jumlah keberangkatan penumpang penerbangan internasional melalui bandara Ahmad Yani dan Adi Sumarmo sebanyak 8.145 orang, mengalami kenaikan dibandingkan bulan Mei 2015 yang sebanyak 7.504 orang dengan kenaikan sebesar 8,54 persen.

**Grafik 1. Keberangkatan (Embarkasi)**



Apabila dilihat pada masing-masing bandara, Ahmad Yani merupakan bandara yang terbanyak jumlah keberangkatan penumpang baik penerbangan domestik maupun internasional dari Jawa Tengah pada Juni 2015. Grafik 1 menunjukkan perbandingan jumlah penumpang dari masing-masing bandara. Terlihat jumlah keberangkatan penumpang di bandara Ahmad Yani sebanyak 143.228 orang, disusul bandara Adi Sumarmo sebanyak 56.377 orang.

Dibandingkan bulan Mei 2015, jumlah keberangkatan penumpang dari bandara Ahmad Yani, turun sebesar 6,96 persen, dan dari bandara Adi Sumarmo juga menurun sebesar 6,87 persen. Data perkembangan jumlah keberangkatan penumpang penerbangan domestik dan internasional periode Mei 2015 - Juni 2015 disajikan pada Tabel 1.

Jumlah penumpang yang berangkat baik penerbangan domestik maupun internasional di Jawa Tengah periode Juni 2014 sampai dengan Juni 2015 disajikan pada Tabel 3.

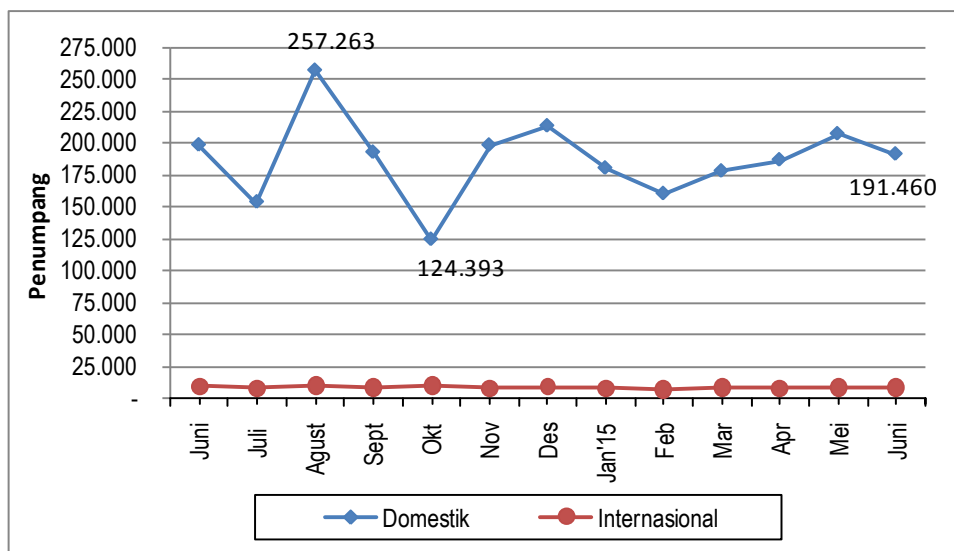
**Tabel 1. Jumlah Keberangkatan Penumpang Angkutan Udara**

**di Jawa Tengah Mei-Juni 2015**

Penerbangan	Pelabuhan Udara	Jumlah Penumpang (orang)		Perubahan Juni'15 thd Mei'15 (%)
		Mei 2015	Juni 2015	
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
<i>Domestik</i>	Ahmad Yani-Semarang	148.066	137.380	(7,22)
	Adi Sumarmo-Surakarta	58.914	54.080	(8,21)
	<i>Jumlah</i>	206.980	191.460	(7,50)
<i>Internasional</i>	Ahmad Yani-Semarang	5.880	5.848	(0,54)
	Adi Sumarmo-Surakarta	1.624	2.297	41,44
	<i>Jumlah</i>	7.504	8.145	8,54
<i>Domestik+</i>	Ahmad Yani-Semarang	153.946	143.228	(6,96)
<i>Internasional</i>	Adi Sumarmo-Surakarta	60.538	56.377	(6,87)
	<i>Jumlah</i>	214.484	199.605	(6,94)

Grafik 2 menunjukkan *trend* perkembangan jumlah keberangkatan penumpang pada periode Juni 2014 sampai dengan Juni 2015. Penumpang penerbangan domestik terlihat bahwa pada bulan Agustus 2014 jumlah penumpang yang berangkat dari bandara di Jawa Tengah tertinggi, yaitu sebanyak 257.263 penumpang. Jumlah keberangkatan penumpang terendah pada bulan Oktober 2014, yaitu sebanyak 124.393 penumpang. Sedangkan jumlah penumpang penerbangan internasional cenderung stabil, dengan rata-rata jumlah penumpang sebanyak 7.853 orang.

**Grafik 2. Perkembangan Keberangkatan Penumpang di Jawa Tengah  
Periode Juni 2014 – Juni 2015**

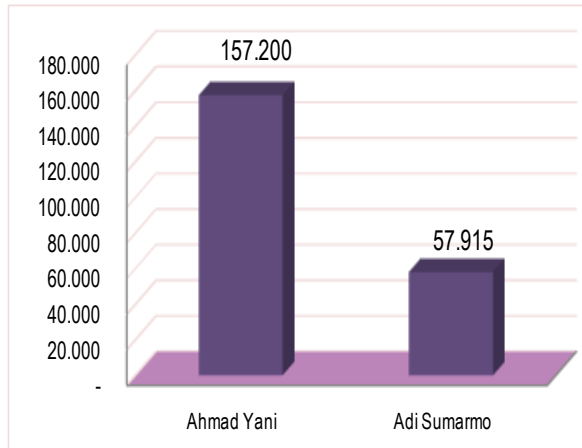


**1.2. Kedatangan (Debarikasi)**

Pada bulan Juni 2015, jumlah keseluruhan kedatangan penumpang melalui penerbangan udara komersial di Jawa Tengah sebanyak 215.115 orang, mengalami penurunan dibanding bulan Mei 2015 yang sebanyak 222.946 orang, dengan penurunan sebesar 3,51 persen.

Jumlah penumpang angkutan udara dalam negeri (domestik) yang datang pada Juni 2015 sebanyak 206.085 orang mengalami penurunan sebesar 4,23 persen dibanding Mei 2015 yang sebanyak 215.179 orang. Jumlah kedatangan penumpang penerbangan internasional pada Juni 2015 sebanyak 9.030 orang yaitu di bandara Ahmad Yani sebanyak 6.216 orang dan Adi Sumarmo sebanyak 2.814 orang. Apabila dibandingkan dengan Mei 2015, jumlah kedatangan penumpang penerbangan internasional pada bulan Juni 2015 mengalami kenaikan sebesar 16,26 persen, yaitu dari 7.767 orang menjadi 9.030 orang.

**Grafik 3. Kedatangan (Debarkasi)**



Apabila dilihat pada masing-masing bandara di Jawa Tengah, bandara Ahmad Yani merupakan bandara yang terbanyak jumlah kedatangan penumpang penerbangan domestik maupun internasional pada Juni 2015. Grafik 3, menunjukkan perbandingan jumlah kedatangan penumpang di bandara Ahmad Yani sebanyak 157.200 orang, dan bandara Adi Sumarmo sebanyak 57.915 orang.

Bandara Ahmad Yani jumlah kedatangan penumpang mengalami penurunan sebesar 2,49 persen, bandara Adi Sumarmo juga mengalami penurunan sebesar 6,18. Data jumlah kedatangan penumpang penerbangan domestik dan penerbangan internasional periode Mei-Juni 2015 disajikan pada Tabel 2. Jumlah kedatangan penumpang penerbangan domestik maupun internasional di Jawa Tengah periode Juni 2014 sampai dengan Juni 2015 disajikan pada Tabel 3.

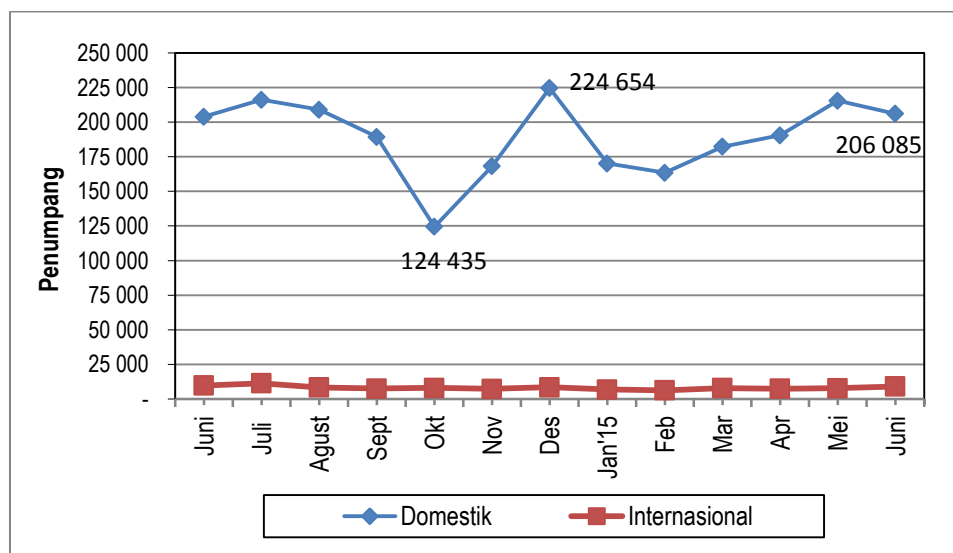
Grafik 4 menunjukkan *trend* perkembangan jumlah kedatangan penumpang periode Juni 2014 sampai dengan Juni 2015 yang berfluktuatif selama satu tahun terakhir. Jumlah kedatangan penumpang terbanyak pada Desember 2014 yaitu sebanyak 224.654 orang dan terendah pada Oktober 2014, sebanyak 124.435 orang.

**Tabel 2. Jumlah Kedatangan Penumpang Angkutan Udara di Jawa Tengah Mei-Juni 2015**

Penerbangan	Pelabuhan Udara	Jumlah Penumpang (orang)		Perubahan Juni'15 thd Mei'15 (%)
		Mei 2015	Juni 2015	

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
<i>Domestik</i>	Ahmad Yani-Semarang	155.018	150.984	(2,60)
	Adi Sumarmo-Surakarta	60.161	55.101	(8,41)
	<i>Jumlah</i>	215.179	206.085	(4,23)
<i>Internasional</i>	Ahmad Yani-Semarang	6.201	6.216	0,24
	Adi Sumarmo-Surakarta	1.566	2.814	79,69
	<i>Jumlah</i>	7.767	9.030	16,26
<i>Domestik+</i>	Ahmad Yani-Semarang	161.219	157.200	(2,49)
<i>Internasional</i>	Adi Sumarmo-Surakarta	61.727	57.915	(6,18)
	<i>Jumlah</i>	222.946	215.115	(3,51)

**Grafik 4. Perkembangan Kedatangan Penumpang di Jawa Tengah  
Periode Juni 2014 – Juni 2015**



**Tabel 3. Jumlah Penumpang Angkutan Udara  
di Jawa Tengah Periode Juni 2014 - Juni 2015**

Tahun	Bulan	Jumlah Penumpang Penerbangan (orang)					
		Domestik		Internasional		Total	
		Berangkat	Datang	Berangkat	Datang	Berangkat	Datang
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)
<b>2014</b>	Januari	190.143	184.801	8.708	9.387	198.851	194.188
	Februari	152.101	151.029	5.987	5.791	158.088	156.820
	Maret	175.650	180.946	9.223	9.278	184.873	190.224
	April	167.093	168.216	7.476	8.021	174.569	176.237
	Mei	187.248	196.696	9.729	10.744	196.977	207.440
	<b>Juni</b>	<b>198.622</b>	<b>203.931</b>	<b>8.774</b>	<b>9.737</b>	<b>207.396</b>	<b>213.668</b>
<b>Kumulatif 2014</b>		<b>872.235</b>	<b>881.688</b>	<b>41.123</b>	<b>43.221</b>	<b>913.358</b>	<b>924.909</b>
	Juli	153.787	216.154	7.266	11.348	161.053	227.502
	Agustus	257.263	209.055	9.197	8.303	266.460	217.358
	September	192.882	189.325	8.152	7.513	201.034	196.838
	Oktober	124.393	124.435	9.551	7.989	133.944	132.424
	November	198.455	168.170	6.978	7.321	205.433	175.491
	Desember	213.599	224.654	8.357	8.475	221.956	233.129
<b>Kumulatif Jan-Des 2014</b>		<b>2.012.614</b>	<b>2.013.481</b>	<b>90.624</b>	<b>94.170</b>	<b>2.103.238</b>	<b>2.107.651</b>
<b>2015</b>	Januari	180.429	170.170	7.241	6.794	187.670	176.964
	Februari	161.094	164.097	6.052	6.207	167.146	170.304
	Maret	178.112	182.364	7.789	7.890	185.901	190.254
	April	186.869	190.503	7.082	7.341	193.951	197.844
	Mei	207.370	215.506	7.504	7.767	214.874	223.273
	<b>Juni</b>	<b>199.605</b>	<b>215.115</b>	<b>8.145</b>	<b>9.030</b>	<b>207.750</b>	<b>224.145</b>
<b>Kumulatif 2015</b>		<b>1.113.479</b>	<b>1.137.755</b>	<b>43.813</b>	<b>45.029</b>	<b>1.157.292</b>	<b>1.182.784</b>
Perubahan Juni'15 thd Juni'14	Perubahan	983	11.184	(629)	(707)	354	10.477
	persen	0,49	5,48	(7,17)	(7,26)	0,17	4,90
Perubahan Juni'15 thd Mei'15	Perubahan	(7.765)	(391)	641	1.263	(7.124)	872
	persen	(3,74)	(0,18)	8,54	16,26	(3,32)	0,39
Perubahan kumulatif Jan- Juni'14-Jan-Juni'15	Perubahan	241.244	256.067	2.690	1.808	243.934	257.875
	persen	27,66	29,04	6,54	4,18	26,71	27,88

## 2. Perkembangan Statistik Angkutan Laut

Statistik Angkutan Laut meliputi arus kunjungan kapal yang melayani arus penumpang, bongkar muat barang yang melayani pelayaran antar pulau (dalam negeri) maupun luar negeri oleh pelabuhan laut yang diusahakan di Jawa Tengah, yaitu pelabuhan Tanjung Emas Semarang, Tanjung Intan Cilacap dan pelabuhan Tegal.

### 2.1. Arus Penumpang

#### a. Keberangkatan (Embarkasi)

Jumlah keberangkatan (embarkasi) penumpang angkutan laut yang tercatat di pelabuhan Tanjung Emas Semarang, pada Juni 2015 yang dirinci menurut kapal penumpang antar pulau (dalam negeri) sebanyak 7.663 penumpang dan keberangkatan penumpang pelayaran luar negeri nihil. Jumlah keberangkatan penumpang dalam negeri Juni 2015 dibandingkan Mei 2015, tercatat mengalami penurunan sebesar 24,06 persen. Perkembangan jumlah penumpang angkutan laut Jawa Tengah dalam negeri dan luar negeri periode Mei 2015 - Juni 2015 disajikan pada Tabel 4. Secara kumulatif, yaitu periode Januari-Juni 2015, jumlah kumulatif embarkasi penumpang angkutan laut dalam negeri sebanyak 74.043 orang. Selengkapnya disajikan pada Tabel 5.

#### b. Kedatangan (Debarkasi)

Jumlah kedatangan (debarkasi) penumpang angkutan laut yang tercatat di pelabuhan Tanjung Emas Semarang, pada Juni 2015 yang dirinci menurut kapal penumpang antar pulau (dalam negeri) sebanyak 16.484 penumpang, dan penumpang pelayaran luar negeri sebanyak 1.778 penumpang. Apabila dibandingkan Mei 2015, jumlah debarkasi penumpang dalam negeri tercatat mengalami kenaikan sebesar 52,80 persen.

**Tabel 4. Jumlah Penumpang Angkutan Laut  
Di Jawa Tengah Mei - Juni 2015**

Pelayaran	Jumlah Penumpang (orang)				Perubahan Juni'15 thd Mei'15	
	Mei'15		Juni'15		Mei'15	
	Embarkasi	Debarkasi	Embarkasi	Debarkasi	Embarkasi	Debarkasi
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)
Dalam Negeri	10.091	10.788	7.663	16.484	(24,06)	52,80
Luar Negeri	-	-	-	1.778	-	-
<i>Jumlah</i>	10.091	10.788	7.663	18.262	(24,06)	69,28

Secara kumulatif, yaitu periode Januari-Juni 2015, jumlah debarkasi penumpang angkutan laut sebanyak 66.047 penumpang. Jumlah kumulatif debarkasi penumpang angkutan laut di Jawa Tengah tahun 2015 disajikan pada Tabel 5.

**Tabel 5. Jumlah Kumulatif Penumpang Angkutan Laut**

## Di Jawa Tengah Tahun 2015

Tahun	Bulan	Jumlah Penumpang Pelayaran (orang)					
		Dalam Negeri		Luar Negeri		Total	
		Embarkasi	Debarkasi	Embarkasi	Debarkasi	Embarkasi	Debarkasi
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)
2015	Januari	18.752	10.228	-	931	18.752	11.159
	Februari	14.905	10.589	-	3.289	14.905	13.878
	Maret	11.995	9.427	-	1.452	11.995	10.879
	April	10.637	8.531	-	1.901	10.637	10.432
	Mei	10.091	10.788	-	-	10.091	10.788
	Juni	7.663	16.484	-	1.778	7.663	18.262
<i>Kumulatif 2015</i>		74.043	66.047	-	9.351	74.043	75.398

### 2.2. Arus Bongkar Muat Barang

#### a. Perdagangan Dalam Negeri

Bongkar muat barang pelayaran antar pulau (perdagangan dalam negeri) tiga pelabuhan besar di Jawa Tengah, yaitu Tanjung Emas Semarang, Tanjung Intan Cilacap dan Tegal, pada Juni 2015, tercatat jumlah barang yang dibongkar (datang) ke Jawa Tengah, sebanyak 670.616 ton, 678.044 ton/liter dan 127.742 m<sup>3</sup>, mengalami kenaikan dalam ton, ton/liter dan turun dalam m<sup>3</sup> dibandingkan bulan sebelumnya yaitu dari 612.319 ton menjadi 670.616 ton naik sebesar 9,52 persen. Sementara kenaikan komoditas migas sebesar 14,81 persen yaitu dari 590.602 menjadi 678.044 ton/liter, sementara komoditas dalam m<sup>3</sup> mengalami penurunan sebesar 1,70 persen, yaitu dari 129.948 menjadi 127.742 m<sup>3</sup>.

Sementara jumlah barang yang dimuat atau diberangkatkan antar pulau sebanyak 78.936 ton meningkat dibandingkan bulan sebelumnya yang tercatat sebanyak 38.766 ton. Jumlah komoditas migas yang dimuat sebesar 497.046 ton/liter menurun dibanding bulan sebelumnya yang tercatat sebesar 528.763 ton/liter, penurunannya sebesar 6,00 persen, sementara komoditas dalam m<sup>3</sup> menurun sebesar 18,42 persen yaitu dari 11.348 m<sup>3</sup> menjadi 9.258 m<sup>3</sup>.

Apabila dilihat di masing-masing pelabuhan, di pelabuhan Tanjung Emas Semarang, pada Juni 2015 bongkar barang sebesar 451.043 ton, naik 31,52 persen dibanding bulan sebelumnya yang sebesar 342.934 ton, nilai muat barang sebesar 22.801 ton turun dibandingkan bulan Mei 2015 yang sebesar 24.015 ton. Pelabuhan Tanjung Intan Cilacap arus barang yang masuk sebanyak 217.296 ton dan 483.601 ton/liter menurun dalam ton, sebesar 17,20 persen dibandingkan bulan sebelumnya, dan meningkat 20,33 persen untuk ton/liter. Sedangkan jumlah muat barang yang diberangkatkan sebesar 55.264 ton, komoditas migas sebesar 497.046 ton/liter. Pelabuhan Tegal pada Juni 2015, membongkar 2.277 ton barang dan memuat 871 ton barang, bongkar muat barang di pelabuhan Tegal mengalami penurunan masing-masing 67,24 persen dan 50,03 persen.



Jumlah arus bongkar muat barang perdagangan dalam negeri melalui pelabuhan di Jawa Tengah Mei-Juni 2015 disajikan pada Tabel 5.

**Tabel 5. Jumlah Arus Barang Perdagangan Dalam Negeri Angkutan Laut  
Di Jawa Tengah Mei-Juni 2015**

Pelabuhan	Satuan	Arus Barang (ton)				Perubahan (%)	
		Mei 2015		Juni 2015		Bongkar	Muat
		Bongkar	Muat	Bongkar	Muat		
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)
Tanjung Emas	Ton	342.934	24.015	451.043	22.801	31,52	(5,06)
(Semarang)	Ton/Liter	188.712	-	194.443	-	3,04	-
	M3	129.948	11.348	127.742	9.258	(1,70)	(18,42)
Tanjung Intan	Ton	262.435	13.008	217.296	55.264	(17,20)	324,85
(Cilacap)	Ton/Liter	401.890	528.763	483.601	497.046	20,33	(6,00)
	M3	-	-	-	-	-	-
Tegal	Ton	6.950	1.743	2.277	871	(67,24)	(50,03)
	Ton/Liter	-	-	-	-	-	-
	M3	-	-	-	-	-	-
	Ton	612.319	38.766	670.616	78.936	9,52	103,62
<i>Jumlah (DN)</i>	Ton/Liter	590.602	528.763	678.044	497.046	14,81	(6,00)
	M3	129.948	11.348	127.742	9.258	(1,70)	(18,42)

**b. Perdagangan Luar Negeri**

Perdagangan luar negeri melalui angkutan laut tercatat di pelabuhan Tanjung Emas dan Tanjung Intan, dengan jumlah barang yang dibongkar pada Juni 2015 untuk komoditas non migas sebanyak 232.336 ton, migas sebesar 1.768.462 ton/liter. Sedangkan jumlah barang yang dimuat sebanyak 121.878 ton dari pelabuhan Tanjung Emas dan Tanjung Intan, sedangkan 27.280 ton/liter berasal dari pelabuhan Tanjung Intan Cilacap.

Apabila dilihat pada masing-masing pelabuhan, pada Juni 2015, pelabuhan Tanjung Emas jumlah bongkar barang pelayaran luar negeri sebanyak 132.582 ton, dan 70.142 dalam ton/liter. Pelabuhan Tanjung Intan pada Juni 2015 bongkar barang sebesar 99.754 ton, dan 1.698.320 ton/liter, sementara jumlah muat barang sebesar 98.038 ton dan 27.280 ton/liter. Jumlah arus bongkar muat barang perdagangan dalam negeri melalui pelabuhan di Jawa Tengah Mei-Juni 2015 disajikan pada Tabel 6.

**Tabel 6. Jumlah Arus Barang Perdagangan Luar Negeri Angkutan Laut  
Di Jawa Tengah Mei-Juni 2015**

Pelabuhan	Satuan	Arus Barang (ton)				Perubahan (%)	
		Mei 2015		Juni 2015		Bongkar	Muat
		Bongkar	Muat	Bongkar	Muat		

	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)
Tanjung Emas	Ton		207.540	-	132.582	23.840	(36,12)	-
	Ton/Liter		43.544	-	70.142	-	61,08	-
	M3		251.084	-	-	-	-	-
Tanjung Intan	Ton		144.549	3.300	99.754	98.038	(30,99)	2.870,85
	Ton/Liter		666.996	31.280	1.698.320	27.280	154,62	(12,79)
	M3				-	-	-	-
<i>Jumlah (LN)</i>	Ton		352.089	3.300	232.336	121.878	(34,01)	3.593,27
	Ton/Liter		710.540	31.280	1.768.462	27.280	148,89	(12,79)
	M3		251.084	-	-	-	-	-

**Sumber Data :**

Data Transportasi Udara diolah dari dokumen Laporan Angkutan Udara, PT Angkasa Pura Jawa Tengah.

Data Transportasi Laut diolah dari dokumen Laporan Simoppel, PT Pelabuhan Indonesia Jawa Tengah.