

Jadual 1.6.1a: Produktiviti buruh tahunan, nilai ditambah per jam bekerja mengikut aktiviti ekonomi, 2015 - 2019  
 Table 1.6.1a: Annual labour productivity, value added per hour worked by economic activity, 2015 - 2019

(RM)

Aktiviti ekonomi Economic activity		2015	2016	2017	2018 <sup>o</sup>	2019 <sup>p</sup>
1.	<b>Pertanian</b>	<b>24.8</b>	<b>24.8</b>	<b>25.5</b>	<b>25.7</b>	<b>25.8</b>
2.	<b>Perlombongan dan pengkuarian</b>	<b>541.2</b>	<b>553.6</b>	<b>540.2</b>	<b>558.1</b>	<b>548.4</b>
3.	<b>Pembuatan</b>	<b>45.5</b>	<b>47.2</b>	<b>48.9</b>	<b>50.5</b>	<b>51.7</b>
3.1	Minyak dan lemak daripada sayuran & haiwan dan prosesan makanan	29.3	27.8	30.0	30.9	30.4
3.2	Minuman dan produk tembakau	174.6	188.2	190.6	185.6	187.6
3.3	Produk tekstil, pakaian dan kulit	11.2	11.4	12.3	12.0	12.1
3.4	Produk kayu, perabot, keluaran kertas dan percetakan	22.2	24.1	25.8	26.6	28.3
3.5	Produk petroleum, kimia, getah dan plastik	81.7	84.6	85.2	87.3	90.7
3.6	Produk mineral bukan logam, logam asas dan produk logam yang direka	38.5	39.5	38.7	40.6	41.7
3.7	Produk elektrik, elektronik dan optikal	52.7	56.2	59.3	62.0	63.6
3.8	Peralatan pengangkutan, pembuatan lain dan pembaikan	52.9	56.3	58.4	61.3	64.8
4.	<b>Pembinaan</b>	<b>15.1</b>	<b>16.5</b>	<b>17.6</b>	<b>18.3</b>	<b>18.9</b>
5.	<b>Perkhidmatan</b>	<b>33.7</b>	<b>34.4</b>	<b>35.7</b>	<b>37.5</b>	<b>38.5</b>
5.1	Utiliti	137.5	139.8	147.0	151.6	156.7
5.2	Perdagangan borong dan runcit	35.3	35.2	36.2	38.3	39.8
5.3	Makanan & minuman dan penginapan	11.7	12.2	12.7	12.9	13.1
5.4	Pengangkutan dan penyimpanan	34.7	35.0	37.3	39.0	40.6
5.5	Maklumat dan komunikasi	128.1	139.5	140.6	148.7	151.8
5.6	Kewangan dan insurans	96.7	99.5	101.6	105.3	108.0
5.7	Hartanah dan perkhidmatan perniagaan	21.4	22.0	23.0	24.2	25.4
5.8	Perkhidmatan lain	27.9	28.8	30.2	32.4	33.2
<b>Produktiviti buruh</b>		<b>36.1</b>	<b>37.1</b>	<b>38.4</b>	<b>39.7</b>	<b>40.6</b>

Jadual 1.6.1b: Produktiviti buruh tahunan, nilai ditambah per jam bekerja mengikut aktiviti ekonomi, 2016 - 2019: Perubahan peratusan tahunan  
 Table 1.6.1b: Annual labour productivity, value added per hour worked by economic activity, 2016 - 2019: Annual percentage change

Aktiviti ekonomi Economic activity		2016	2017	2018 <sup>e</sup>	2019 <sup>p</sup>
1.	<b>Pertanian</b>	<b>-0.1</b>	<b>2.9</b>	<b>0.6</b>	<b>0.3</b>
2.	<b>Perlombongan dan pengkuarian</b>	<b>2.3</b>	<b>-2.4</b>	<b>3.3</b>	<b>-1.7</b>
3.	<b>Pembuatan</b>	<b>3.6</b>	<b>3.6</b>	<b>3.3</b>	<b>2.5</b>
3.1	Minyak dan lemak daripada sayuran & haiwan dan prosesan makanan	-5.2	8.1	2.8	-1.5
3.2	Minuman dan produk tembakau	7.8	1.3	-2.6	1.1
3.3	Produk tekstil, pakaian dan kulit	2.2	7.5	-2.3	1.1
3.4	Produk kayu, perabot, keluaran kertas dan percetakan	8.7	7.1	3.3	6.5
3.5	Produk petroleum, kimia, getah dan plastik	3.6	0.6	2.5	3.8
3.6	Produk mineral bukan logam, logam asas dan produk logam yang direka	2.7	-2.0	4.8	2.6
3.7	Produk elektrik, elektronik dan optikal	6.7	5.5	4.6	2.6
3.8	Peralatan pengangkutan, pembuatan lain dan pembaikan	6.5	3.8	4.9	5.6
4.	<b>Pembinaan</b>	<b>9.4</b>	<b>6.7</b>	<b>3.8</b>	<b>3.5</b>
5.	<b>Perkhidmatan</b>	<b>2.0</b>	<b>3.8</b>	<b>5.0</b>	<b>2.7</b>
5.1	Utiliti	1.7	5.2	3.1	3.3
5.2	Perdagangan borong dan runcit	-0.2	2.7	5.8	3.9
5.3	Makanan & minuman dan penginapan	4.5	3.5	2.0	1.5
5.4	Pengangkutan dan penyimpanan	0.8	6.6	4.3	4.3
5.5	Maklumat dan komunikasi	8.9	0.8	5.7	2.1
5.6	Kewangan dan insurans	2.9	2.0	3.7	2.6
5.7	Hartanah dan perkhidmatan perniagaan	2.7	4.6	5.4	5.0
5.8	Perkhidmatan lain	2.9	5.2	7.0	2.6
<b>Produktiviti buruh</b>		<b>2.8</b>	<b>3.5</b>	<b>3.4</b>	<b>2.2</b>

(%)

**Jadual 1.6.2a: Produktiviti buruh tahunan, nilai ditambah per pekerja mengikut aktiviti ekonomi, 2015 - 2019**  
**Table 1.6.2a: Annual labour productivity, value added per employment by economic activity, 2015 - 2019**

Aktiviti ekonomi Economic activity		2015	2016	2017	2018 <sup>e</sup>	2019 <sup>p</sup>
1.	<b>Pertanian</b>	<b>51,984</b>	<b>52,940</b>	<b>54,102</b>	<b>54,008</b>	<b>54,212</b>
2.	<b>Perlombongan dan pengkuarian</b>	<b>1,303,562</b>	<b>1,380,564</b>	<b>1,313,956</b>	<b>1,366,446</b>	<b>1,344,348</b>
3.	<b>Pembuatan</b>	<b>110,305</b>	<b>114,548</b>	<b>119,011</b>	<b>121,860</b>	<b>123,896</b>
3.1	Minyak dan lemak daripada sayuran & haiwan dan prosesan makanan	65,564	62,823	68,302	68,713	69,302
3.2	Minuman dan produk tembakau	429,482	462,823	466,084	461,884	469,882
3.3	Produk tekstil, pakaian dan kulit	22,075	23,756	25,302	24,763	24,763
3.4	Produk kayu, perabot, keluaran kertas dan percetakan	56,789	61,164	65,105	68,046	70,698
3.5	Produk petroleum, kimia, getah dan plastik	207,785	214,231	218,504	223,805	226,278
3.6	Produk mineral bukan logam, logam asas dan produk logam yang direka	96,548	98,629	97,835	100,423	103,901
3.7	Produk elektrik, elektronik dan optikal	131,866	140,770	149,008	153,500	155,227
3.8	Peralatan pengangkutan, pembuatan lain dan pembaikan	130,938	139,566	142,021	150,083	157,838
4.	<b>Pembinaan</b>	<b>36,496</b>	<b>39,714</b>	<b>42,422</b>	<b>43,859</b>	<b>45,293</b>
5.	<b>Perkhidmatan</b>	<b>79,095</b>	<b>80,645</b>	<b>84,102</b>	<b>87,015</b>	<b>89,513</b>
5.1	Utiliti	321,008	338,274	349,476	356,794	369,991
5.2	Perdagangan borong dan runcit	86,376	85,845	88,410	92,767	95,824
5.3	Makanan & minuman dan penginapan	27,610	28,387	29,749	30,000	30,552
5.4	Pengangkutan dan penyimpanan	85,648	86,719	91,418	95,461	99,467
5.5	Maklumat dan komunikasi	303,517	331,961	339,185	354,450	357,846
5.6	Kewangan dan insurans	225,328	230,093	233,679	241,814	248,693
5.7	Hartanah dan perkhidmatan perniagaan	52,371	53,886	56,042	58,233	60,881
5.8	Perkhidmatan lain	61,233	63,372	67,282	69,845	72,418
<b>Produktiviti buruh</b>		<b>84,114</b>	<b>86,694</b>	<b>89,964</b>	<b>92,018</b>	<b>93,973</b>

(RM)

Jadual 1.6.2b: Produktiviti buruh tahunan, nilai ditambah per pekerja mengikut aktiviti ekonomi, 2016 - 2019: Perubahan peratusan tahunan  
 Table 1.6.2b: Annual labour productivity, value added per employment by economic activity, 2016 - 2019 Annual percentage change

Aktiviti ekonomi Economic activity		2016	2017	2018 <sup>e</sup>	2019 <sup>p</sup>
1.	<b>Pertanian</b>	<b>1.8</b>	<b>2.2</b>	<b>-0.2</b>	<b>0.4</b>
2.	<b>Perlombongan dan pengkuarian</b>	<b>5.9</b>	<b>-4.8</b>	<b>4.0</b>	<b>-1.6</b>
3.	<b>Pembuatan</b>	<b>3.8</b>	<b>3.9</b>	<b>2.4</b>	<b>1.7</b>
3.1	Minyak dan lemak daripada sayuran & haiwan dan prosesan makanan	-4.2	8.7	0.6	0.9
3.2	Minuman dan produk tembakau	7.8	0.7	-0.9	1.7
3.3	Produk tekstil, pakaian dan kulit	7.6	6.5	-2.1	0.0
3.4	Produk kayu, perabot, keluaran kertas dan percetakan	7.7	6.4	4.5	3.9
3.5	Produk petroleum, kimia, getah dan plastik	3.1	2.0	2.4	1.1
3.6	Produk mineral bukan logam, logam asas dan produk logam yang direka	2.2	-0.8	2.6	3.5
3.7	Produk elektrik, elektronik dan optikal	6.8	5.9	3.0	1.1
3.8	Peralatan pengangkutan, pembuatan lain dan pembaikan	6.6	1.8	5.7	5.2
4.	<b>Pembinaan</b>	<b>8.8</b>	<b>6.8</b>	<b>3.4</b>	<b>3.3</b>
5.	<b>Perkhidmatan</b>	<b>2.0</b>	<b>4.3</b>	<b>3.5</b>	<b>2.9</b>
5.1	Utiliti	5.4	3.3	2.1	3.7
5.2	Perdagangan borong dan runcit	-0.6	3.0	4.9	3.3
5.3	Makanan & minuman dan penginapan	2.8	4.8	0.8	1.8
5.4	Pengangkutan dan penyimpanan	1.3	5.4	4.4	4.2
5.5	Maklumat dan komunikasi	9.4	2.2	4.5	1.0
5.6	Kewangan dan insurans	2.1	1.6	3.5	2.8
5.7	Hartanah dan perkhidmatan perniagaan	2.9	4.0	3.9	4.5
5.8	Perkhidmatan lain	3.5	6.2	3.8	3.7
<b>Produktiviti buruh</b>		<b>3.1</b>	<b>3.8</b>	<b>2.3</b>	<b>2.1</b>

(%)