

**PROSENTASE PENGUASAAN MATERI  
TES UJICOBA KOMPETENSI PESERTA DIDIK (TUKPD) TAHAP 2 SMP/MTs  
TAHUN PELAJARAN 2011/2012**

# BAHASA INDONESIA

Provinsi : [01] - DKI JAKARTA

Jml. Siswa : 130.105

Nil Rata-rata : 6,61

NO	TEMA	KEMAMPUAN YANG DIUJI	DKI	1-PST	2-UTR	3-BRT	4-SLT	5-TMR	6-SRB
1	Membaca dan memahami berbagai teks nonsastra (biografi, artikel, berita)	Menentukan latar (waktu/tempat) pada naskah drama	84,51	83,24	83,32	84,87	85,23	84,80	72,06
2	Membaca dan memahami berbagai teks nonsastra (biografi, artikel, berita)	Menentukan tema/amanat pada naskah drama	92,21	92,02	89,83	91,22	93,45	93,27	72,79
3	Membaca dan memahami berbagai teks nonsastra (biografi, artikel, berita)	Menentukan kalimat dalam buku harian sesuai dengan ilustrasi	78,36	76,13	74,77	76,21	80,75	80,59	51,96
4	Membaca dan memahami berbagai teks nonsastra (biografi, artikel, berita)	Menentukan isi pesan singkat sesuai dengan ilustrasi	81,71	80,96	79,25	79,92	83,01	83,52	60,54
5	Membaca dan memahami berbagai teks nonsastra (biografi, artikel, berita)	Menyusun kalimat yang belum padu	72,62	71,03	68,86	70,83	74,73	74,67	47,79
6	Membaca dan memahami berbagai teks nonsastra (biografi, artikel, berita)	Melengkapi surat pribadi	76,58	75,78	74,84	74,69	78,66	77,50	57,11
7	Membaca dan memahami berbagai teks nonsastra (biografi, artikel, berita)	Melengkapi surat dinas	85,59	83,77	82,98	84,16	86,59	87,73	70,10
8	Membaca dan memahami berbagai teks nonsastra (biografi, artikel, berita)	Melengkapi surat pembaca	81,02	80,79	79,04	79,89	82,13	82,08	63,48
9	Membaca dan memahami berbagai teks nonsastra (biografi, artikel, berita)	Menyusun kalimat laporan	85,06	84,72	83,55	81,98	87,30	86,38	68,38
10	Membaca dan memahami berbagai teks nonsastra (biografi, artikel, berita)	Menentukan isi pengumuman sesuai ilustrasi	68,65	67,82	64,88	66,79	70,29	70,83	48,28
11	Membaca dan memahami berbagai teks nonsastra (biografi, artikel, berita)	Menentukan paragraf resensi sesuai data buku	70,86	70,37	68,42	69,02	71,87	72,84	46,08
12	Membaca dan memahami berbagai teks nonsastra (biografi, artikel, berita)	Menyunting surat dinas	59,66	61,50	59,55	58,65	60,21	59,53	46,08
13	Membaca dan memahami berbagai teks nonsastra (biografi, artikel, berita)	Menentukan rangkuman bacaan	38,29	37,95	36,89	37,52	39,26	38,92	25,98
14	Membaca dan memahami berbagai teks nonsastra (biografi, artikel, berita)	Menentukan slogan sesuai ilustrasi	58,67	58,03	55,05	56,95	61,08	59,97	44,36
15	Membaca dan memahami berbagai teks nonsastra (biografi, artikel, berita)	Melengkapi petunjuk melakukan sesuatu	87,82	86,29	85,56	86,58	89,35	89,20	69,36
16	Membaca dan memahami berbagai teks nonsastra (biografi, artikel, berita)	Menyusun kalimat petunjuk melakukan sesuatu	91,92	91,36	90,78	90,72	92,53	93,08	81,62
17	Membaca dan memahami berbagai teks nonsastra (biografi, artikel, berita)	Menentukan bagian (pembuka, isi, atau penutup) pidato sesuai ilustrasi	67,30	65,92	64,19	65,53	69,26	69,06	47,79
18	Membaca dan memahami berbagai teks nonsastra (biografi, artikel, berita)	Menyunting sapaan tes pidato	50,25	49,80	46,77	44,17	54,94	52,65	33,09
19	Membaca dan memahami berbagai teks nonsastra (biografi, artikel, berita)	Menentukan rumusan masalah karya ilmiah berdasarkan tema	75,77	76,93	75,03	71,87	78,60	76,37	56,86
20	Membaca dan memahami berbagai teks nonsastra (biografi, artikel, berita)	Menentukan saran berdasarkan kesimpulan karya ilmiah	74,28	73,63	71,68	72,12	75,92	76,05	58,58
21	Membaca dan memahami berbagai teks nonsastra (biografi, artikel, berita)	Menentukan kalimat iklan baris sesuai ilustrasi	71,97	70,04	67,82	72,28	71,88	74,64	46,57
22	Membaca dan memahami berbagai teks nonsastra (biografi, artikel, berita)	Menyunting kalimat tidak efektif pada paragraf	58,49	56,06	54,07	56,47	60,69	61,18	38,24
23	Menulis dan menyunting teks non sastra dengan menggunakan kosa kata	Menyunting diksi pada paragraf	75,39	74,82	71,74	72,26	77,85	77,72	49,02
24	Menulis dan menyunting teks non sastra dengan menggunakan kosa kata	Menyunting penulisan huruf kapital	50,20	49,64	45,79	48,72	51,23	52,86	26,96

# BAHASA INDONESIA

Provinsi : [01] - DKI JAKARTA

Jml. Siswa : 130.105

Nil Rata-rata : 6,61

NO	TEMA	KEMAMPUAN YANG DIUJI	DKI	1-PST	2-UTR	3-BRT	4-SLT	5-TMR	6-SRB
25	Menulis dan menyunting teks non sastra dengan menggunakan kosa kata	Menentukan penggunaan tanda baca pada kalimat	52,96	52,53	49,25	51,19	53,30	55,97	33,09
26	Menulis dan menyunting teks non sastra dengan menggunakan kosa kata	Melengkapi pantun rumpang	87,47	86,53	84,89	85,98	88,94	89,01	69,61
27	Menulis dan menyunting teks non sastra dengan menggunakan kosa kata	Melengkapi puisi dengan diksi yang tepat	67,49	67,05	66,20	65,06	69,14	68,74	53,19
28	Menulis dan menyunting teks non sastra dengan menggunakan kosa kata	Melengkapi puisi dengan larik bermajas	66,62	65,83	62,44	65,27	68,01	68,77	52,45
29	Menulis dan menyunting teks non sastra dengan menggunakan kosa kata	Menyunting petunjuk lakuan pada naskah drama	64,06	61,98	60,17	60,38	67,38	66,66	41,42
30	Menulis dan menyunting teks non sastra dengan menggunakan kosa kata	Melengkapi naskah drama rumpang	49,20	48,78	48,39	49,06	49,43	49,65	48,04
31	Menulis dan menyunting teks non sastra dengan menggunakan kosa kata	Melengkapi bagian surat resmi yang rumpang	40,00	41,42	35,71	36,17	43,13	42,01	15,65
32	Menulis dan menyunting teks non sastra dengan menggunakan kosa kata	Melengkapi bagian surat resmi yang rumpang	72,97	73,63	72,00	68,71	76,49	73,56	55,01
33	Menulis dan menyunting teks non sastra dengan menggunakan kosa kata	Memperbaiki bagian surat resmi yang tidak tepat	47,57	48,37	46,59	45,53	47,07	49,83	28,61
34	Menulis dan menyunting teks non sastra dengan menggunakan kosa kata	Menentukan rangkuman bacaan	55,04	55,74	52,87	53,00	57,60	55,36	38,88
35	Menulis dan menyunting teks non sastra dengan menggunakan kosa kata	Menentukan slogan yang sesuai dengan ilustrasi	39,12	39,07	37,58	37,25	40,00	40,53	33,99
36	Menulis dan menyunting teks non sastra dengan menggunakan kosa kata	Melengkapi petunjuk melakukan sesuatu	82,82	83,22	79,86	80,71	84,85	84,24	55,50
37	Menulis dan menyunting teks non sastra dengan menggunakan kosa kata	Menyusun deretan kalimat petunjuk melakukan sesuatu yang disusun secara acak	87,07	87,01	84,68	85,18	88,50	88,53	74,57
38	Menulis dan menyunting teks non sastra dengan menggunakan kosa kata	Menentukan bagian-bagian dalam teks pidato sesuai ilustrasi	82,60	80,80	78,73	80,49	84,64	85,05	65,77
39	Menulis dan menyunting teks non sastra dengan menggunakan kosa kata	Menentukan paragraf resensi	30,97	30,08	29,02	30,67	31,36	32,23	18,58
40	Menulis dan menyunting teks non sastra dengan menggunakan kosa kata	Menentukan rumusan masalah karya ilmiah berdasarkan tema	74,47	74,05	70,36	72,06	76,54	76,89	46,94
41	Menulis dan menyunting teks non sastra dengan menggunakan kosa kata	Menentukan latar belakang suatu karya ilmiah berdasarkan identifikasi masalah	47,71	48,25	45,08	46,24	49,07	48,86	32,27
42	Menulis dan menyunting teks non sastra dengan menggunakan kosa kata	Menentukan saran karya ilmiah	80,77	80,04	78,40	79,77	82,30	81,85	58,44
43	Menulis dan menyunting teks non sastra dengan menggunakan kosa kata	Memperbaiki kalimat tidak efektif dalam paragraf	79,13	80,03	77,50	76,75	81,41	79,71	54,77
44	Menulis dan menyunting teks non sastra dengan menggunakan kosa kata	Menentukan penggunaan tanda baca	42,89	43,28	40,70	41,18	44,15	44,14	30,07
45	Menulis dan menyunting teks non sastra dengan menggunakan kosa kata	Memperbaiki penulisan huruf	73,60	73,45	70,12	71,87	74,87	75,75	50,86
46	Menulis dan menyunting teks non sastra dengan menggunakan kosa kata	Melengkapi pantun yang rumpang	84,72	84,46	80,91	83,56	86,27	86,47	56,72
47	Menulis dan menyunting teks non sastra dengan menggunakan kosa kata	Melengkapi puisi dengan larik bermajas	50,55	50,25	48,23	49,09	52,24	51,58	36,19
48	Menulis dan menyunting teks non sastra dengan menggunakan kosa kata	Menentukan puisi yang sesuai dengan ilustrasi	69,84	68,62	66,72	68,93	71,14	71,55	49,14
49	Menulis dan menyunting teks non sastra dengan menggunakan kosa kata	Menyusun kalimat menjadi cerita	43,62	43,87	41,83	42,50	44,36	44,67	33,74
50	Menulis dan menyunting teks non sastra dengan menggunakan kosa kata	Menentukan naskah drama berdasarkan cerpen	81,23	79,71	76,84	79,75	82,39	84,25	51,10

**PROSENTASE PENGUASAAN MATERI  
TES UJICOBA KOMPETENSI PESERTA DIDIK (TUKPD) TAHAP 2 SMP/MTs  
TAHUN PELAJARAN 2011/2012**

# BAHASA INGGRIS

Provinsi : [01] - DKI JAKARTA

Jml. Siswa : 130.105

Nil Rata-rata : 5,04

NO	TEMA	KEMAMPUAN YANG DIUJI	DKI	1-PST	2-UTR	3-BRT	4-SLT	5-TMR	6-SRB
1	----	Menentukan informasi rinci dalam Teks Recount	67,89	67,48	64,40	65,33	70,58	69,53	41,95
2	----	Menentukan informasi tersirat dalam teks Recount	26,80	27,44	26,58	27,26	26,57	26,59	22,68
3	----	Menentukan informasi rinci dalam Teks Recount	69,10	67,10	63,63	66,32	72,72	71,61	39,51
4	----	Menentukan rujukan kata tertentu dalam Teks Recount	67,89	66,34	64,38	66,73	69,50	69,73	49,27
5	----	Menentukan tujuan komunikatif dari Teks Recount	52,22	43,80	39,77	57,16	48,59	60,49	23,66
6	----	Menentukan gambaran umum dari Teks Procedure	40,75	41,78	38,18	38,70	42,88	41,62	12,20
7	----	Menentukan informasi rinci tersurat dalam Teks Procedure	61,44	59,82	56,40	57,82	65,92	63,57	29,27
8	----	Menentukan informasi tersirat dalam Teks Procedure	48,93	47,41	44,65	46,84	52,35	50,36	27,07
9	----	Menentukan makna kata tertentu dalam Teks Procedure	40,10	39,58	35,72	36,76	43,62	42,05	15,85
10	----	Menentukan informasi rinci tersurat dalam Teks Report	73,13	72,17	72,99	72,37	74,14	73,26	71,46
11	----	Menentukan pikiran utama paragraph tertentu dalam Teks Report	21,30	21,60	20,81	21,00	22,37	20,85	16,34
12	----	Menentukan informasi tersirat dalam Teks Report	60,04	59,33	55,52	58,41	61,78	62,33	36,83
13	----	Menentukan kata kerja yang tepat untuk melengkapi rumpang dalam Teks Descriptive	44,72	43,60	42,63	44,54	45,66	45,55	34,15
14	----	Menentukan kata sifat yang tepat untuk melengkapi rumpang dalam Teks Descriptive	43,01	42,32	38,22	39,46	48,45	43,81	21,95
15	----	Menentukan kata keterangan /penghubung yang tepat untuk melengkapi rumpang dalam Teks Descriptive	55,39	54,11	50,13	54,07	58,01	57,34	27,56
16	----	Menentukan kata benda yang tepat untuk melengkapi rumpang dalam Teks Descriptive	51,22	50,96	48,46	50,83	51,38	52,83	39,02
17	----	Menentukan informasi tetentu dalam Teks Fungsional Pendek berbentuk Letter	65,71	62,66	61,37	65,78	67,40	67,52	45,85
18	----	Menentukan informasi tersirat dalam Teks Fungsional Pendek berbentuk Letter	71,78	70,02	68,45	69,72	73,35	74,33	44,15
19	----	Menentukan makna kata tertentu dalam Teks Fungsional Pendek berbentuk Letter	51,44	51,54	49,94	49,37	53,23	52,28	34,88
20	----	Menentukan informasi rinci tersurat dalam Teks Fungsional Pendek berbentuk Adverticement	61,11	59,69	55,09	59,28	63,72	63,79	36,83
21	----	Menentukan informasi rinci dalam Teks Fungsional Pendek berbentuk Adverticement	36,14	36,11	31,80	33,10	39,04	38,13	18,29
22	----	Menentukan makna kata tertentu dalam Teks Fungsional Pendek berbentuk Adverticement	35,46	34,42	32,41	34,54	35,66	37,78	27,56
23	----	Menentukan gambaran umum Teks Narrative	64,17	61,77	62,44	63,54	65,05	65,62	52,44
24	----	Menentukan informasi rinci dalam Teks Narrative	57,87	56,32	51,59	57,24	58,96	61,09	35,12

# BAHASA INGGRIS

Provinsi : [01] - DKI JAKARTA

Jml. Siswa : 130.105

Nil Rata-rata : 5,04

NO	TEMA	KEMAMPUAN YANG DIUJI	DKI	1-PST	2-UTR	3-BRT	4-SLT	5-TMR	6-SRB
25	----	Menentukan pikiran utama paragraph tertentu/informasi tersirat dalam teks Narrative	34,94	33,90	32,10	33,83	37,83	35,20	22,68
26	----	Menentukan nilai moral yang terdapat dalam Teks Narrative	30,55	30,53	28,34	29,78	33,27	29,99	27,80
27	----	Menentukan susunan kalimat yang tepat menjadi Teks Recount/Report yang padu	42,04	41,65	37,59	40,26	45,64	42,78	24,63
28	----	Menentukan susunan kalimat yang tepat menjadi Teks Procedure yang padu	44,14	44,46	41,98	43,35	45,71	44,47	31,22
29	----	Menentukan susunan kata yang tepat menjadi kalimat sederhana yang bermakna	29,01	29,38	27,09	28,00	30,52	29,43	15,12
30	----	Menentukan susunan kata yang tepat menjadi kalimat majemuk bertingkat (Compound Sentence)/ perintah ( in	62,67	61,36	57,54	59,89	65,32	65,60	32,44
31	----	Menentukan gambaran umum dari teks narrative tentang sebuah cerita pendek	57,49	57,80	54,38	55,00	59,46	59,21	38,64
32	----	Menentukan informasi rinci tersurat dalam teks narrative yang sama	42,55	44,23	39,62	40,90	44,97	42,71	29,77
33	----	Menentukan informasi tersirat dalam teks narrative yang sama	48,22	48,05	45,28	45,90	51,30	49,01	28,72
34	----	Menentukan makna sebuah kata dalam teks narrative yang sama	33,76	34,28	32,63	31,97	34,77	34,68	21,93
35	----	Menentukan tujuan komunikatif dari teks prosedur tentang cara menanam sebuah tanaman	55,54	55,41	52,58	53,74	57,42	56,91	37,86
36	----	Menentukan informasi rinci tersurat dalam teks prosedur yang sama	44,91	44,61	42,51	43,19	47,22	45,66	26,37
37	----	Menentukan rujukan kata ganti dalam teks prosedur yang sama	43,24	43,18	40,30	41,65	45,31	44,23	29,24
38	----	Menentukan informasi rinci tersurat dalam teks deskriptive tentang tempat wisata	35,41	36,49	33,97	33,16	37,27	35,93	22,72
39	----	Menentukan informasi tersirat dalam teks deskriptive yang sama	31,61	33,11	31,47	31,22	31,95	31,25	23,24
40	----	Menentukan makna sebuah kata dalam teks deskriptive yang sama	40,13	38,33	37,69	41,51	38,82	42,07	29,24
41	----	Menentukan kata penghubung yang tepat untuk melengkapi teks rumpang tentang teks deskriptive	55,22	55,70	51,08	52,75	57,59	57,08	30,81
42	----	Menentukan kata kerja yang tepat untuk melengkapi teks rumpang tentang teks deskriptive yang sama	28,47	29,08	28,77	27,49	28,91	28,49	24,80
43	----	Menentukan kata ganti yang tepat untuk melengkapi teks rumpang tentang teks deskriptive yang sama	48,46	48,98	46,56	47,34	48,91	49,80	29,50
44	----	Menentukan kata kerja yang tepat untuk melengkapi teks rumpang tentang teks recount	32,95	34,33	30,92	31,15	34,75	33,37	21,67
45	----	Menentukan kata benda yang tepat untuk melengkapi teks rumpang tentang teks recount yang sama	61,80	61,92	57,77	58,60	64,17	64,32	30,81
46	----	Menentukan kata sifat yang tepat untuk melengkapi teks rumpang tentang teks recount yang sama	42,67	42,73	40,66	40,58	44,88	43,40	29,24
47	----	Menentukan susunan kalimat yang tepat menjadi teks report	49,94	49,62	46,56	47,37	52,55	51,57	26,63
48	----	Menentukan susunan kalimat yang tepat menjadi teks recount	33,84	34,39	31,89	32,29	36,15	33,85	26,89
49	----	Menentukan susunan kata yang tepat menjadi kalimat kompleks yang bermakna	59,23	58,56	57,08	56,37	60,88	61,28	45,43
50	----	Menentukan susunan kata yang tepat menjadi kalimat perintah yang bermakna	54,18	54,18	48,43	50,49	57,22	57,35	23,24

**PROSENTASE PENGUASAAN MATERI  
TES UJICoba KOMPETENSI PESERTA DIDIK (TUKPD) TAHAP 2 SMP/MTs  
TAHUN PELAJARAN 2011/2012**

# MATEMATIKA

Provinsi : [01] - DKI JAKARTA

Jml. Siswa : 130.105

Nil Rata-rata : 4,24

NO	TEMA	KEMAMPUAN YANG DIUJI	DKI	1-PST	2-UTR	3-BRT	4-SLT	5-TMR	6-SRB
1	----	Menentukan hasil operasi campuran pada bilangan bulat	64,93	63,85	58,57	61,80	70,76	65,99	42,30
2	----	Menyelesaikan masalah berkaitan dengan perbandingan	54,03	51,23	46,91	48,50	61,50	56,46	23,23
3	----	Menentukan hasil operasi penjumlahan/pengurangan bentuk akar	41,42	39,66	34,30	34,82	50,87	42,63	15,40
4	----	Menentukan hasil bilangan berpangkat pecahan	41,79	39,98	34,48	37,05	50,35	42,44	22,49
5	----	Merasionalkan penyebut bentuk akar	45,78	45,31	40,74	40,06	53,59	46,29	20,29
6	----	Menentukan besar suku bunga per tahun	44,85	43,83	37,23	39,34	52,38	46,83	16,38
7	----	Menentukan suku ke-n pada barisan aritmetika	67,10	64,96	62,33	63,27	71,54	69,50	30,07
8	----	Menentukan jumlah n suku pertama pada deret geometri	40,23	36,49	31,50	33,69	49,09	43,20	19,80
9	----	Menyelesaikan masalah yang berkaitan dengan deret aritmetika	49,29	47,11	41,25	42,70	57,34	52,10	27,14
10	----	Menyelesaikan masalah yang berkaitan dengan barisan geometri	40,63	37,28	33,14	34,91	49,27	42,51	16,87
11	----	Memfaktorkan bentuk aljabar	69,65	67,14	62,76	67,82	72,60	72,90	39,12
12	----	Menyelesaikan soal berkaitan dengan bangun datar	43,39	42,98	34,78	37,03	51,03	46,08	18,58
13	----	Menentukan komplemen suatu himpunan	82,44	81,65	80,05	80,45	84,67	83,62	60,88
14	----	Menyelesaikan masalah berkaitan dengan operasi pada himpunan	55,42	54,05	49,17	52,05	60,01	57,78	25,18
15	----	Menentukan nilai fungsi	41,62	40,43	34,33	36,62	48,92	43,24	22,98
16	----	Menentukan gradien garis melalui dua titik	44,91	44,17	38,98	39,16	53,54	45,26	22,98
17	----	Menentukan persamaan garis lurus yang sejajar/tegak lurus dengan garis lain	42,85	42,64	36,77	37,30	51,13	43,13	30,32
18	----	Menyelesaikan SPLDV	45,34	42,53	38,00	40,95	51,41	48,13	19,32
19	----	Menyelesaikan soal berkaitan dengan SPLDV	22,27	21,60	19,75	19,53	26,18	22,53	13,94
20	----	Menentukan luas bangun datar dikaitkan dengan Pithagoras	44,15	40,99	36,54	38,24	52,70	46,22	22,49

# MATEMATIKA

Provinsi : [01] - DKI JAKARTA

Jml. Siswa : 130.105

Nil Rata-rata : 4,24

NO	TEMA	KEMAMPUAN YANG DIUJI	DKI	1-PST	2-UTR	3-BRT	4-SLT	5-TMR	6-SRB
21	----	Menentukan luas gabungan bangun datar	42,61	39,97	34,43	36,90	50,07	45,49	22,25
22	----	Menyelesaikan soal berkaitan dengan keliling bangun datar	44,88	42,36	38,41	40,02	52,01	46,63	23,23
23	----	Menentukan penyiku/pelurus suatu sudut	54,54	52,57	46,37	50,98	58,11	58,91	23,72
24	----	Menyelesaikan soal yang berkaitan dengan GSPL/GSPD	42,59	40,24	36,14	36,98	49,10	45,23	23,96
25	----	Menentukan garis istimewa pada segitiga	26,37	24,32	24,40	26,18	29,16	26,00	14,67
26	----	Mengidentifikasi dua segitiga kongruen	56,02	54,16	49,58	51,28	61,91	58,43	36,19
27	----	Menyelesaikan soal berkaitan dengan kesebangunan dua segitiga (pengembangan)	42,98	42,87	35,04	37,15	49,09	46,11	20,78
28	----	Menyelesaikan soal berkaitan dengan kesebangunan	40,54	39,27	32,15	36,77	47,50	42,09	24,21
29	----	Menentukan banyak sisi/rusuk bangun ruang sisi datar/lengkung	46,82	44,79	44,54	45,30	46,78	49,79	31,54
30	----	Menyelesaikan masalah berkaitan dengan kerangka bangun ruang sisi datar	38,16	35,38	31,13	32,50	45,97	40,19	22,00
31	----	Menentukan volume bangun ruang sisi lengkung	50,51	47,46	43,59	45,62	56,79	53,33	29,10
32	----	Menentukan volume bangun ruang sisi datar	42,72	39,26	36,40	36,89	50,03	45,15	26,65
33	----	Menyelesaikan masalah berkaitan dengan bangun ruang sisi datar/lengkung	42,87	40,57	34,68	37,31	50,59	45,35	20,05
34	----	Menentukan luas gabungan bangun ruang sisi lengkung	38,37	36,27	31,90	32,22	45,54	40,77	21,52
35	----	Menentukan mean, median atau modus	59,88	57,68	55,48	57,92	61,30	63,22	23,96
36	----	Menyelesaikan masalah berkaitan dengan mean	39,98	39,49	34,31	35,70	44,28	42,54	18,34
37	----	Membaca/menafsirkan data pada diagram batang	40,81	40,05	36,10	36,46	45,38	42,89	12,96
38	----	Menentukan peluang kejadian sederhana	44,13	43,32	38,38	40,69	47,95	46,62	23,96
39	----	Menentukan peluang kejadian pada kehidupan sehari-hari	30,09	29,63	24,30	25,20	36,67	31,28	10,02
40	----	Menyelesaikan masalah berkaitan dengan peluang	21,04	20,90	17,51	17,94	29,13	18,51	15,89

**PROSENTASE PENGUASAAN MATERI  
TES UJICOBA KOMPETENSI PESERTA DIDIK (TUKPD) TAHAP 2 SMP/MTs  
TAHUN PELAJARAN 2011/2012**

# ILMU PENGETAHUAN ALAM

Provinsi : [01] - DKI JAKARTA

Jml. Siswa : 130.105

Nil Rata-rata : 4,16

NO	TEMA	KEMAMPUAN YANG DIUJI	DKI	1-PST	2-UTR	3-BRT	4-SLT	5-TMR	6-SRB
1	Dasar-dasar pengukuran dengan menggunakan alat tukur sederhana	Menentukan besaran pokok, besaran turunan dan satuannya atau penggunaan alat ukur dalam kehidupan sehari-hari.	46,43	44,77	34,27	39,94	59,60	46,82	30,15
2	Massa jenis zat	Menentukan sifat-sifat zat berdasarkan wujudnya atau penerapan konsep massa jenis dalam kehidupan sehari-hari.	58,36	57,67	48,61	50,65	66,51	62,32	23,04
3	Pemuaian	Menjelaskan pengaruh suhu terhadap pemuaian zat yang terjadi dalam kehidupan sehari-hari.	47,29	47,69	46,37	45,29	48,03	48,53	30,64
4	Kalor dan pemanfaatannya	Menentukan besaran kalor dalam proses perubahan suhu atau penerapan perubahan wujud zat dalam kehidupan sehari-hari.	38,55	38,68	28,07	31,46	50,54	38,98	16,42
5	Dasar-dasar gerak lurus	Menentukan jenis gerak lurus atau penerapan hukum Newton dalam kehidupan sehari-hari.	45,45	45,99	40,40	38,53	57,15	43,27	30,64
6	Usaha dan Energi	Menentukan besaran fisis pada usaha atau energy pada kondisi tertentu.	36,14	34,86	26,03	28,97	48,16	36,91	12,50
7	Pesawat Sederhana	Menentukan penerapan pesawat sederhana dalam kehidupan sehari-hari.	36,00	36,51	29,73	34,64	38,31	37,95	26,72
8	Perubahan bentuk energi	Menentukan besaran fisis yang terkait dengan tekanan pada suatu zat.	32,33	31,75	22,12	24,51	44,22	33,43	10,78
9	Getaran dan gelombang	Menentukan besaran fisis pada getaran atau gelombang.	38,07	37,45	28,66	31,12	51,05	37,33	18,14
10	Bunyi	Menjelaskan sifat bunyi atau penerapannya dalam kehidupan sehari-hari.	51,80	51,99	45,44	44,14	58,58	54,91	20,83
11	Optik	Menentukan sifat cahaya, besaran-besaran yang berhubungan dengan cermin/lensa atau penerapan alat optik dalam kehidupan sehari-hari.	54,22	54,77	48,78	51,02	57,59	56,28	36,27
12	Listrik Statis	Menjelaskan gejala listrik statis dalam penerapan kehidupan sehari-hari.	37,67	41,34	37,61	36,87	35,38	38,92	33,82
13	Listrik Dinamis	Menentukan besaran-besaran listrik dinamis dalam suatu rangkaian (seri/paralel, Hukum Ohm, Hukum Kirchhoff) dalam kehidupan sehari-hari.	38,23	39,12	31,31	34,08	43,01	40,38	21,57
14	Daya dan Energi Listrik	Menentukan besarnya energi atau daya listrik dalam kehidupan sehari-hari.	47,96	47,34	38,42	40,69	54,86	52,42	17,65
15	Kemagnetan	Menjelaskan cara pembuatan magnet dan kutub-kutub yang dihasilkan.	50,59	49,19	46,18	44,04	58,44	51,56	33,58
16	Induksi elektromagnetik dan transformator	Menjelaskan peristiwa induksi elektro magnetic atau penerapannya pada transformator.	48,29	44,66	43,61	43,69	53,10	51,20	30,39
17	Sistem tatasurya	Menjelaskan fenomena alam yang terjadi akibat perubahan suhu atau peredaran bumi-bulan terhadap matahari.	57,34	57,19	50,70	53,27	62,37	59,45	40,20
18	Atom, Ion dan Molekul	Mengidentifikasi atom, ion, unsur, atau molekul sederhana serta penggunaannya pada produk kimia dalam kehidupan sehari-hari.	53,90	53,21	46,98	48,61	61,97	54,73	38,97
19	Sifat fisika dan sifat kimia	Menjelaskan sifat-sifat fisika dan atau kimia berdasarkan hasil percobaan	37,21	40,08	35,14	34,77	39,36	37,34	26,23
20	Perubahan fisika dan perubahan kimia	Menjelaskan perubahan fisika atau kimia berdasarkan hasil percobaan	45,50	44,17	38,49	39,19	54,19	46,85	25,74

# ILMU PENGETAHUAN ALAM

Provinsi : [01] - DKI JAKARTA

Jml. Siswa : 130.105

Nil Rata-rata : 4,16

NO	TEMA	KEMAMPUAN YANG DIUJI	DKI	1-PST	2-UTR	3-BRT	4-SLT	5-TMR	6-SRB
21	Kimia RumahTangga	Menjelaskan bahan kimia dan dampak negatifnya bagi tubuh manusia dan lingkungannya.	42,80	44,31	38,67	40,28	44,32	44,93	25,00
22	Zat adiktif dan psikotropika	Menjelaskan zat adiktif/psikotropika serta pengaruhnya bagi tubuh manusia	50,84	53,21	46,97	46,19	55,00	51,92	34,31
23	Ciri-ciri Makhluk Hidup	Mengidentifikasi ciri-ciri makhluk hidup.	36,57	36,41	28,77	34,52	41,13	38,22	19,61
24	Klasifikasi Makhluk hidup	Mengelompokkan makhluk hidup berdasarkan ciri-cirinya.	34,99	33,58	28,01	29,05	45,04	34,97	18,63
25	Saling ketergantungan dalam ekosistem	Menjelaskan interaksi antar makhluk hidup dalam ekosistem.	29,24	28,81	23,88	25,99	33,31	31,03	15,20
26	Pengelolaan Lingkungan	Menjelaskan usaha-usaha manusia untuk mengatasi pencemaran dan kerusakan lingkungan.	68,09	65,49	60,59	62,78	71,86	73,35	42,40
27	Pengaruh kepadatan populasi terhadap lingkungan	Menjelaskan hubungan antara kepadatan populasi manusia dengan kualitas lingkungan berdasarkan hasil penga	72,09	69,83	65,08	69,21	74,61	76,25	52,45
28	Sistem transportasi pada manusia	Menjelaskan system peredaran darah pada manusia/penyakit yang berhubungan dengannya.	48,39	45,59	42,09	41,84	55,42	51,37	28,43
29	System pencernaan dan enzim-enzim dalam sistem pencernaan manusia	Menjelaskan system pencernaan dan enzim-enzim yang berperan pada proses pencernaan.	40,99	41,20	35,05	37,12	45,17	43,20	24,26
30	Sistem Pernafasan	Menjelaskan system pernapasan pada manusia/penyakit yang berhubungan dengannya.	53,71	52,03	47,50	47,32	59,69	57,01	33,82
31	Sistem dan alat gerak pada manusia	Menjelaskan system gerak pada manusia/penyakit yang berhubungan dengannya.	28,70	30,41	22,42	25,49	32,41	30,45	16,67
32	Sistem ekskresi dan sistem reproduksi pada manusia	Menjelaskan system ekskresi/reproduksi pada manusia/penyakit yang berhubungan dengannya.	51,48	53,47	49,19	45,45	56,80	51,90	44,12
33	Sistemsaraf	Menjelaskan system saraf/alat indera pada manusia.	40,14	40,23	34,55	38,60	43,36	41,36	25,25
34	Struktur dan fungsi jaringan/organ-organ pada tumbuhan	Menjelaskan struktur dan fungsi jaringan/ organ pada tumbuhan.	27,87	27,22	22,59	23,57	32,27	30,09	18,38
35	Gerak pada tumbuhan	Menjelaskan respon tumbuhan terhadap pengaruh lingkungan luar.	55,94	54,60	53,56	53,98	58,30	57,07	44,61
36	Proses Fotosintesis	Menjelaskan proses fotosintesis melalui percobaan-percobaan tentang proses tersebut.	47,85	48,65	43,28	44,28	51,88	49,15	28,68
37	Pertumbuhan dan perkembangan	Menjelaskan pertumbuhan dan perkembangan pada makhluk hidup.	37,18	37,66	33,05	33,58	43,45	36,63	21,32
38	Adaptasi makhluk hidup/seleksi alam	Memberi contoh adaptasi makhluk hidup/seleksi alam dalam kelangsungan hidup makhluk hidup.	32,20	32,39	24,95	26,98	38,71	34,12	14,95
39	Pewarisan sifat	Menginterpretasi proses persilangan berdasarkan hukum Mendel.	50,96	50,33	44,11	46,09	58,24	52,10	33,09
40	Bioteknologi	Menjelaskan pemanfaatan bioteknologi untuk kehidupan manusia.	41,24	41,88	35,29	35,88	48,32	42,09	19,61