

**CATATAN REALISASI PENGGUNAAN DANA
PEMBUATAN ALAT SOAL EKSPERIMEN FISIKA
OLIMPIADE SAINS NASIONAL SMP/MTs tahun 2008**

SOAL EKSPERIMEN : AYUNAN MAGNETIK

No.	Alat / bahan	Jumlah	Harga satuan	Jumlah Harga
1	Acrylic + ongkos	2	Rp 280,000	Rp 560,000
2	Kuningan (120 pasang)	120	Rp 32,500	Rp 3,900,000
3	Kawat spoel 0,40	2	Rp 98,000	Rp 196,000
4	Klosan 1 kg	1	Rp 1,500	Rp 1,500
5	Klosan jumbo	2	Rp 1,000	Rp 2,000
6	Kawat spoel 0,40	2	Rp 98,000	Rp 196,000
7	Kabel penghubung	2	Rp 123,000	Rp 246,000
8	Jack Banana	200	Rp 7,500	Rp 1,500,000
9	Steker Bus	420	Rp 4,000	Rp 1,680,000
	Steker Bus	180	Rp 4,000	Rp 720,000
	Banana plug htm jl	65	Rp 4,100	Rp 266,500
	Steker Bus	75	Rp 4,400	Rp 330,000
	Banana Plug	48	Rp 3,500	Rp 168,000
10	Battery Box	24	Rp 3,500	Rp 84,000
	Battery Box	60	Rp 6,000	Rp 360,000
11	Bat. Panasonic	260	Rp 2,500	Rp 650,000
	Bat. ABC	220	Rp 2,000	Rp 440,000
12	R 5 W	330	Rp 2,000	Rp 660,000
	R 5 W	160	Rp 2,000	Rp 320,000
13	Amperemeter	68	Rp 45,000	Rp 3,060,000
14	Magnet U kecil	60	Rp 70,000	Rp 4,200,000
15	Magnet U besar	60	Rp 82,000	Rp 4,920,000
16	Box/packing	60	Rp 25,000	Rp 1,500,000
17	Pemanas air	2	Rp 35,000	Rp 70,000
18	Timah patri	4	Rp 57,500	Rp 230,000
19	Pasta patri (lot fet)	4	Rp 27,500	Rp 110,000
20	Solder pistol	4	Rp 65,000	Rp 260,000
21	Kaki karet	240	Rp 1,000	Rp 240,000
22	Gunting SG	3	Rp 35,000	Rp 105,000
23	Tang kabel	2	Rp 45,000	Rp 90,000

No.	Alat / bahan	Jumlah	Harga satuan	Jumlah Harga
24	Masker	3	Rp 10,000	Rp 30,000
25	Obeng plus	4	Rp 7,500	Rp 30,000
26	Mata bor 7 mm	3	Rp 23,000	Rp 69,000
27	Mata bor 6 mm	3	Rp 21,000	Rp 63,000
28	Mata bor 3,5 mm	3	Rp 13,000	Rp 39,000
29	Tools set	3	Rp 270,000	Rp 810,000
30	Avometer	3	Rp 430,000	Rp 1,290,000
31	Obeng sok 10 mm	2	Rp 55,000	Rp 110,000
32	Obeng sok 8 mm	2	Rp 45,000	Rp 90,000
33	Gg tap	2	Rp 35,000	Rp 70,000
34	Nepel	2	Rp 10,000	Rp 20,000
35	Kunci T - 8 mm	5	Rp 24,000	Rp 120,000
36	JP 4 x 12 (k)	300	Rp 45	Rp 13,500
37	Tap 4 x 0,7 sck	3	Rp 15,000	Rp 45,000
38	Mata bor 3,3 mm	3	Rp 9,000	Rp 27,000
39	Mata bor 6 mm	1	Rp 16,500	Rp 16,500
40	Mata bor 7 mm	1	Rp 21,000	Rp 21,000
41	Mata bor 3 mm	2	Rp 7,000	Rp 14,000
42	Mata bor 3,5 mm	2	Rp 8,000	Rp 16,000
43	JP 2,5 x 10	200	Rp 50	Rp 10,000
44	Mur 2,6	200	Rp 50	Rp 10,000
45	Mata bor 2,6 mm Naci	2	Rp 8,000	Rp 16,000
46	Mata bor 1,5 mm Naci	3	Rp 7,000	Rp 21,000
47	Cutter	5	Rp 2,400	Rp 12,000
48	Bensin	1	Rp 10,000	Rp 10,000
49	Bensin	1	Rp 38,600	Rp 38,600
50	Abon Roll	1	Rp 19,500	Rp 19,500
51	Redoxon	1	Rp 22,900	Rp 22,900
52	Nasi Ampera	1	Rp 41,000	Rp 41,000
53	BMC Sun Sity	2	Rp 105,000	Rp 210,000
54	Oli	1	Rp 29,000	Rp 29,000
56	Makan + transport belanja (2 orang, 7 hari)	7	Rp 50,000	Rp 350,000
57	Makan + snack + tansport (8 orang x 10 hari)	80	Rp 25,000	Rp 2,000,000
58	Mistar 15 cm (lusin)	3	Rp 20,000	Rp 60,000

No.	Alat / bahan	Jumlah	Harga satuan	Jumlah Harga
59	Mistar 15 cm (buah)	30		Rp 50,000
60	U X 2			Rp 15,000
61	Styrofom 2cm x 40 cm x 60 cm	12	Rp 4,000	Rp 48,000
62	Lakban plastik 5 cm	6	Rp 8,500	Rp 51,000
63	Styrofom 2cm x 40 cm x 60 cm	15	Rp 4,000	Rp 60,000
64	Tali rafia	1	Rp 19,000	Rp 19,000
65	Biaya pengiriman ke Jakarta	1	Rp 850,000	Rp 850,000
66	Ridwan, S.Pd., M.Pd.	6	Rp 75,000	Rp 450,000
67	Erry Supardi	6	Rp 75,000	Rp 450,000
68	Aceng	6	Rp 75,000	Rp 450,000
69	Agus Syarif	6	Rp 75,000	Rp 450,000
70	Endang Sujana	10	Rp 100,000	Rp 1,000,000
71	Yizal Fajri, A.Md.	10	Rp 100,000	Rp 1,000,000
72	Rudi Suyadi	10	Rp 150,000	Rp 1,500,000
73	Drs. Sutrisno, M.Pd	10	Rp 200,000	Rp 2,000,000
74	Drs. Iyon Suyana, M.Si.	2	Rp 150,000	Rp 300,000
75	Drs. Purwanto, M.A.	1.5	Rp 150,000	Rp 225,000
76	Institusional fee (10 % dana total)	1	Rp 4,800,000	Rp 4,800,000
77	Tidak tercatat/tak terduga/tanpa bon (dikeluarkan selama waktu pembuatan)			Rp 1,473,000
78	Jumlah	55	Rp 872,727	Rp 48,000,000

Bandung, 1 Agustus 2008
Perancang dan Pembuat

Drs. Sutrisno, M.Pd

Bon

Sudah ada

Sudah ada

Sudah ada

Sudah ada

Sudah ada

Sudah ada

Sudah ada

Sudah Buat Bon 1

Sudah ada

Sudah Buat Bon 1

Sudah ada

Sudah Buat Bon 2

Sudah ada

Sudah ada

Sudah Buat Bon 1

Sudah Buat Bon 2

Sudah Buat Bon 1

Sudah ada

Sudah Buat Bon 1

Sudah Buat Bon 2

Sudah ada

Sudah ada

Sudah ada

Sudah ada

Sudah ada

Sudah ada

Sudah ada

Sudah ada

Sudah ada

Sudah ada

Bon

Sudah ada

Sudah ada

Sudah ada

Sudah ada

Sudah ada

Sudah ada

Sudah ada

Sudah ada

Sudah ada

Sudah ada

Sudah ada

Sudah ada

Sudah ada

Sudah ada

Sudah ada

Sudah ada

Sudah ada

Sudah ada

Sudah ada

Sudah ada

Sudah ada

Sudah ada

Sudah ada

Sudah ada

Sudah ada

Sudah ada

Sudah ada

Sudah ada

Sudah ada

Sudah ada

Sudah ada

TTD RUDI

Ada SPJ

Sudah ada

Bon

Sudah ada
Sudah ada
Sudah ada
Sudah ada
Sudah ada
Sudah ada

Tanda terima Rudi

Ada SPJ
Ada SPJ
Ada SPJ
Ada SPJ
Ada SPJ
Ada SPJ
Ada SPJ
Ada SPJ
Ada SPJ
Ada SPJ
Ada Kwitansi Rp 12,625,000

12625000
229545.4545