



1.3-2 Mencadangkan Pemilihan Prinsip Inventif

Prinsip Inventif bagi kaedah pemisah **RUANG** ← digunakan pada masa yang sangat

Cadangan Prinsip Inventif	Penerangan konsep	Contoh
1.	<ul style="list-style-type: none"> - membahagi objek kpd bghn kecil - boleh <u>lerai</u> - kebolehbagian - Perubahan keperingkat > kecil 	<p>Pernbot DIY</p>
2.	<ul style="list-style-type: none"> - Memisah / <u>keluarkan</u> bahagian yang <u>mengganggu</u> objek 	<p>Alat pendingin hawa</p>
3.	<ul style="list-style-type: none"> - Mengubah <u>struktur</u> objek & pengaruh luaran dari seragam kepada tidak seragam - fungsi berbeza (<u>pelbagai fungsi</u>) 	<p>Bekas makanan</p> <p>Tukul Kuku Kamb</p>
4.	<ul style="list-style-type: none"> - Memasukkan satu objek ke dalam objek yang sama tetapi berlainan <u>SAIZ</u> 	<p>Antenna radio</p>
5.	<ul style="list-style-type: none"> - membalat - melapik - membuskys <p>guna filem nipis @ and thin films) cengkang boleh lentur</p>	<p>Pelindung cormin kereta</p>
6.	<ul style="list-style-type: none"> - adakan bahagian <u>bary</u> atr 2 objek. - guna objek / perantara - mencantun sementara. 	<p>Serung tangan ketuhan</p>
7.	<ul style="list-style-type: none"> - Mengubah simetri → tidak simetri 	<p>Jam</p> <p>Bulat → Tidak sekata</p>

prinsip Inventif bagi kaedah pemisah **MASA** → diguna pada masa BERLAINAN

Cadangan Prinsip Inventif	Penerangan konsep	Contoh
1.	<ul style="list-style-type: none"> - memecahkan <u>satu objek</u> kpd bahagian kecil & boleh bergerak - ubah dari tidak bergerak → bergerak. 	Meja makan 4 → 8 (boleh dibesarkan)
2.	<ul style="list-style-type: none"> - <u>Tindakan awal</u> untuk kawal risiko. 	Beg udara dalam kereta
3.	<ul style="list-style-type: none"> - menukar tindakan <u>berterusan</u> kepada <u>berkala</u> 	Lampu jalan menyala berkala Malam/siang
4.	<ul style="list-style-type: none"> - Jk tidak berhasil, lakukan tindakan yang <u>sama</u> secara <u>lebih/kurang</u> 	Menabur serbuk gula ke atas donut 
5.	<ul style="list-style-type: none"> - prinsip termg (<u>pengembangan</u> dan <u>pergecutan</u>) terhadap sesuatu bahan. 	Pemutus litar pada lampu
6.	<ul style="list-style-type: none"> - <u>membuang bahagian</u> yang telah menjalankan fungsi 	Kapsul ubat boleh larut 
7.	<ul style="list-style-type: none"> - menjalankan kerja secara <u>berterusan</u>. 	Jana kuasa elektrik. Mesin peletas