

Gambaran Umum Kegiatan

Tujuan dari aktivitas ini adalah untuk siswa secara berkelompok diberikan permainan mengurutkan atau sorting kepada siswa, namun dengan menggunakan pendekatan berpikir komputasional. Pengurutan akan dilakukan dengan menggeser posisi sehingga menghasilkan langkah minimum.

Skenario :

Pustakawan ingin mengurutkan nomor dari sekumpulan ensiklopedia dengan langkah sesedikit mungkin. Untuk satu langkah, dia mengambil sebuah buku, menggeser sisanya ke kiri atau ke kanan dan menaruh buku yang diambil ke ruang yang terbentuk. Pada contoh berikut ia dapat mengurutkan 5 buku hanya dengan 1 langkah. Satu langkah tersebut adalah mengambil sebuah buku dan menggeser untuk mendapatkan ruang di mana buku yang diambil akan ditaruh.



a ... ayat ... oleh karena badan Damas gemuk, ia sangat menghindari
rat. Tak lupa, kerupuk merupakan maka

NO.ABSEN	NAMA		
1	ADAM SING NULISuntung TAK SU,		3 MANGKOK 9 TOGE 7 KUAH 2 SUIR 4TELUR
2			3MANGKOK
3			
4	HOOH TENAN		3 MANGKOK 7KUAH 9TOGE 8BAWANG GOGENG 2 SEQWIRAN ATAM

5	ALTAF KNNAFIFGGGGGGGNIKEMN		1 PIRING 2 BIHUN 3 BAWANG
6	axriest		8. bawang goreng
7	ASIFFA N.H		35197864
8	AWALIA jeni love		351927486

9	danuu		1. piring 2. bihun 3.taube 4.ayam 5.telur 6ba
10	dwi aulia firdaus		31549876
11	rizal pentol bro belikarang murah 500 dapat 10		31549876
12	ENDAR.P. rrrrrrrr		31246978
13	Faizal C.P.		31249786

14	FEBRISKA ZUHROTUL A.		351927486
15	FITRI D.N.A		1 BIHUN 2 AYAM SUWIR 3
16	jeni		315467289
17	KHAFA SAPUTRA		351982476
18	NARADITA W.P		312497856
19	NAZWA A.P		351927486
20	novariza zarfa wibi nugroho		31246978
21	pasha		312469786
22	RITA		31249786
23	YOGA YAAA		31246978
24	fatur		31246978
25	soffan		31246

