LKPD

LEMBAR KERJA PESERTA DIDIK

KONSEP & NOTASI ALGORITMA

NAMA KELOMPOK :

ANGGOTA :

Scan Akses Bahan Ajar

http://gg.gg/revbahanajar1inf



LIVEWORKSHEETS

Materi Pembelajaran

1.Konsep dan notasi algoritma
2.Membuat algoritma dengan berbagai notasi algoritma (Deskriptif, Flowchart & Pseudocode)

Tujuan Pembelajaran

Setelah melakukan diskusi dan tanya jawab dalam kegiatan pembelajaran dengan menggunakan model problem based learning diharapkan :

- Peserta didik mampu mendefenisikan konsep algoritma dengan benar
- Peserta didik mampu mendefenisikan notasi algoritma (Deskriptif, Flowchart & Pseudocode) dengan benar
- Peserta didik dapat membuat algoritma dengan berbagai notasi algoritma pada masalah sehari-hari dengan benar dan mandiri



LIVEWORKSHEETS

TULISKAN HASIL DISKUSI KELOMPOK KALIAN TENTANG :

KONSEP & NOTASI ALGORITMA

APA ITU ALGORITMA



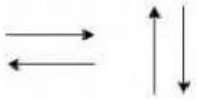
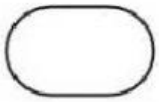
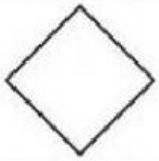
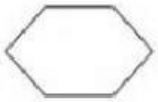
NOTASI DALAM ALGORITMA



LIVEWORKSHEETS

TULISKAN HASIL DISKUSI KELOMPOK KALIAN TENTANG :
NOTASI FLOWCHART

JELASKAN NAMA & FUNGSI DARI NOTASI FLOWCHART BERIKUT :

	Nama : Fungsi :
	Nama : Fungsi :
	Nama : Fungsi :
	Nama : Fungsi :
	Nama : Fungsi :
	Nama : Fungsi :
	Nama : Fungsi :
	Nama : Fungsi :



LIVEWORKSHEETS

TULISKAN HASIL DISKUSI KELOMPOK KALIAN TENTANG :

BUATKAN ALGORITMA UNTUK KASUS BERIKUT :





PAK JOKO MEMILIKI SAWAH BERBENTUK PERSEGI PANJANG, DENGAN PANJANG 20 METER DAN LEBAR 15 METER, BUATKAN ALGORITMA UNTUK MENGHITUNG LUAS SAWAH PAK JOKO MENGGUNAKAN NOTASI DESKRIPTIF, FLOWCHART DAN PSEUDOCODE.

Deskriptif

Tuliskan disini

Flowchart

Tarik Flowchart dan susun sesuai dengan urutan yang benar untuk menyelesaikan kasus diatas

1	luas=p*l
2	tampilkan luas
3	Selesai
4	p=20, l=15, luas
5	Mulai

Pseudocode

Tuliskan disini

LIVEWORKSHEETS



DISKUSIKAN & TULISKAN KESIMPULAN DARI PEMBELAJARAN KITA HARI INI TENTANG KONSEP DAN NOTASI ALGORITMA :

LIVEWORKSHEETS