

# LKPD

## KPK DAN FPB

### KELAS 7 SEMESTER GANJIL



Oleh  
**Nur Indah Larasati, S.Pd**  
223125917961

#### PETUNJUK Pengerjaan

- Kerjakanlah LKPD berikut secara berkelompok
- Jawablah seluruh pertanyaan dengan cermat dan teliti
- Kumpulkanlah LKPD sesuai waktu yang telah ditentukan
- Tanyakan kepada guru apabila ada hal yang tidak kalian pahami

#### Tujuan Pembelajaran

Setelah melaksanakan pembelajaran dengan model Think Pair Share, peserta didik diharapkan dapat :

- Menjelaskan faktor dari dua bilangan atau lebih dengan tepat
- Menentukan Faktor Persekutuan Terbesar dari dua bilangan atau lebih dengan tepat
- Menjelaskan Kelipatan dari dua bilangan atau lebih dengan tepat
- Menentukan Kelipatan Persekutuan Terkecil dari dua bilangan atau lebih dengan tepat
- Dapat menyelesaikan masalah yang berkaitan dengan FPB dan KPK dengan tepat

Nama :  
No Absen :  
Kelompok :

### LKPD 3 - KPK

#### Mencari KPK dengan metode tabel pembagian

##### Langkah – langkah

1. Berikut adalah tabel yang terdiri dari bilangan yang akan dicari KPK nya dan kolom pembagi.
2. Pembagi diisi dengan bilangan prima yang habis membagi masing-masing bilangan yang akan dicari KPK nya. Tulislah hasil dari pembagian 4 dan 6 sesuai kolomnya masing-masing!
3. Jika pembagi tersebut hanya dapat membagi satu bilangan saja, dan bilangan yang lain tidak habis dibagi oleh bilangan tersebut maka tetaplah tulis bilangan tersebut.
4. Untuk mengetahui KPK dari dua bilangan tersebut kalikan semua pembagiannya.

Pembagi	4	6

KPK dari 4 dan 6 adalah

Penyelesaian Masalah

Jadi Laras dan Ririn akan bertemu setiap ..... hari sekali

Mereka bertemu untuk kedua kalinya pada tanggal .....