

Nama:

Kelas:

## 12 Investigasi

## Ayo Telusuri Konsepnya!

Unsur Aljabar di Tengah Rutinitas Santri

Setelah menemukan permasalahan dari kehidupan santri sehari-hari, sekarang saatnya kita menelusuri konsep matematika yang tersembunyi di balik aktivitas itu!

Dalam kelompokmu, coba identifikasi aktivitas-aktivitas berikut dan temukan unsur aljabar yang muncul:

1. Tuliskan minimal 2 aktivitas lain yang kamu temukan di pondok dan hubungkan dengan unsur aljabar.
2. Jelaskan kenapa kamu menganggap aktivitas itu bisa dituliskan dalam bentuk aljabar.

| Aktivitas Santri           | Unsur Aljabar yang Terlibat | Bentuk Aljabar yang Mungkin |
|----------------------------|-----------------------------|-----------------------------|
| (Contoh)<br>Hafalan harian | Variabel, Koefisien         | $2x$ atau $3x + 1$          |
|                            |                             |                             |
|                            |                             |                             |
|                            |                             |                             |
|                            |                             |                             |
|                            |                             |                             |

Nama:

Kelas:

## 1.2 Investigasi

Jelaskan kenapa kamu menganggap aktivitas itu bisa dituliskan dalam bentuk aljabar pada kolom berikut:

Penjelasan 1

Penjelasan 2

Penjelasan 3

Penjelasan 4

Penjelasan 5

da  
ege  
cibus vitae aliquet  
neque sodales ut etiam  
vitae semper quis. In dictum non con  
Vestibulum lorem sed risus ultricies tristique.  
perdiet massa tincidunt nunc pulvinar sapien  
pharetra vel turpis nunc eget lorem dolor. Vel fring  
est ullamcorper eget.