

1. Buatlah algoritma menggunakan perulangan while yang menghasilkan output sebagai berikut

Anak ayam turun 5, mati satu tinggal 4
Anak ayam turun 4, mati satu tinggal 3
Anak ayam turun 3, mati satu tinggal 2
Anak ayam turun 2, mati satu tinggal 1
Anak ayam turun 1, mati satu tinggal induknya

```
program simpleLoop;
```

```
deskripsi:
```

```
  i: integer;
```

```
deskripsi:
```

```
  i <- 5;
```

```
  while i > 1
```

```
    write('Anak ayam turun', i, ', mati satu tinggal ', i - 1);
```

```
    i <- i - 1;
```

```
  if i = 1 then
```

```
    write('Anak ayam turun 1, mati satu tinggal induknya')
```