

## Contoh Pengiraan PNG bagi Pelajar B

Bil	Subjek	Gred	Jam Kredit		Nilai Kredit
1	Bahasa Melayu	A-	5	$3.75 \times 5$	18.75
2	Bahasa Inggeris	B	5	$3.25 \times 5$	16.25
3	Pendidikan Islam	A	4	$4.00 \times 4$	16.00
4	Sejarah	A+	3	$4.00 \times 3$	12.00
5	Matematik	A+	4	$4.00 \times 4$	16.00
6	Matematik Tambahan	A	5	$4.00 \times 5$	20.00
7	Fizik	B+	5	$3.50 \times 4$	17.50
8	Kimia	A	4	$4.00 \times 4$	16.00
9	Biologi	A	4	$4.00 \times 4$	16.00
10	Sivik & Kewarganegaan	A	2	$4.00 \times 2$	8.00
11	Pend. Jasmani	A-	2	$3.75 \times 2$	7.50
12	Sains Komputer	L	2		Lulus
13	Senireka	L	2		Lulus
	Jumlah		<b>43</b>		<b>164.0</b>

Bilangan Subjek = 13

Jumlah  
Jam  
Kredit

Jumlah  
Nilai  
Kredit

$$\begin{aligned}
 \text{Purata Nilai Gred (PNG)} &= \text{Jumlah Nilai Kredit} / \text{Jumlah Jam Kredit} \\
 &= \mathbf{164.0 / 43} \\
 &= \mathbf{3.81}
 \end{aligned}$$

### Contoh Pengiraan TPNG bagi Pelajar B

$$\begin{aligned}
 \text{Timbunan Purata Nilai Gred (PNG)} &= \text{Jumlah Nilai Kredit Semua} \\
 &\quad \text{Semester} \quad / \quad \text{Jumlah Jam Kredit} \\
 &\quad \text{Semua Semester}
 \end{aligned}$$

Katakan,

$$\begin{aligned}
 \text{Jumlah Nilai Kredit Semester 1} &= 164.0 \\
 \text{Jumlah Nilai Kredit Semester 2} &= 163.50
 \end{aligned}$$

$$\text{Jumlah Jam Kredit S1 \& S2} = 86$$

$$\begin{aligned}
 \text{Timbunan Purata Nilai Gred (TPNG)} &= (\mathbf{164.0 + 163.50}) / \mathbf{86} \\
 &= \mathbf{327.50 / 86} \\
 &= \mathbf{3.81}
 \end{aligned}$$

Catatan:

*Subjek Sains Komputer & Senireka tidak dikira dalam Pengiraan PNG/TPNG.  
Subjek Pendidikan Sivik & Kewarganegaraan Tingkatan 4 telah dimansuhkan.*