

3A,

5 Nearest Neighbors for test point 1:						
	Usia	Kelahiran ke-	Waktu Kelahiran	Tekanan Darah	Kelainan Jantung	\
27	30	1	0	1	0	
38	31	1	0	1	0	
46	26	1	0	1	0	
16	25	1	0	1	0	
10	36	1	0	1	0	
Cessar						
27	0					
38	0					
46	0					
16	0					
10	0					

3B.

5 Nearest Neighbors for test point 2:						
	Usia	Kelahiran ke-	Waktu Kelahiran	Tekanan Darah	Kelainan Jantung	\
77	29	2	1	2	0	
3	28	1	0	2	0	
35	28	3	0	2	0	
58	26	1	0	2	0	
8	28	2	0	1	0	
Cessar						
77	1					
3	0					
35	1					
58	1					
8	0					

Dengan algoritma KNN dan $k = 5$, hasil menunjukkan bahwa untuk ibu hamil berusia 29 tahun yang melahirkan anak kedua sesuai dengan HPL dan memiliki tekanan darah tinggi, tetangga terdekat dari data menunjukkan kesamaan.

Point tambahan

```
Hasil prediksi untuk semua data:
-----
Data ke- 1
Usia: 22
Kelahiran ke: 1
Waktu Kelahiran: HPL
Tekanan Darah: Tinggi
Kelainan Jantung: Normal
Persalinan: Normal
-----
Data ke- 2
Usia: 26
Kelahiran ke: 2
Waktu Kelahiran: HPL
Tekanan Darah: Normal
Kelainan Jantung: Normal
Persalinan: Cessar
```