

# LAPORAN PRAKTIKUM ALGORITMA DAN STRUKTUR DATA

## MODUL 7

Nama : Afnan Fauzi Hidayat  
NIM : L200170148  
Kelas : D

### No 1

```
RESTART: /home/afnan/Afnan/Kuliah/Algoritma Dan Struktur Data/modul 7/modulke7_
D_148.py
['media', 'membantu', 'menangkan', 'media', 'me di Indonesia', 'merintahan', 'me
rdekaan', 'merdeka Indonesia', 'menurut luas wilayah', 'menurut jumlah penduduk
k', 'menurut kepadatan penduduk', 'mestik bruto', 'menurut PDB', 'menurut PDB',
'mestik bruto', 'menurut PDB', 'menurut PDB', 'menurut Indeks Pembangunan Ma
nusia', 'merdeka', 'merintahan', 'menjadi', 'menjalin', 'membawa', 'memonopoli',
'menyatakan', 'merdekaannya', 'merdeka Indonesia', 'mendapat', 'mendiami', 'm
encapai', 'membentuk', 'memiliki', 'memiliki', 'mendukung', 'merupakan', 'menjad
i', 'merdeka', 'merdeka Indonesia', 'merintahan', 'merintahan', 'merujuk', '
merujuk', 'mengusulkan', 'mes', 'mes Richardson Logan', 'menggunakan', 'media',
'menggunakan', 'mengenai', 'menjadi', 'menggunakannya', 'memasyarakatkan', 'mela
lui', 'menggunakannya', 'mendirikan', 'merdeka', 'menimbulkan', 'menyatu', 'me
nyebabkan', 'memusnahkan', 'mentara', 'membentuk', 'menandai', 'membentuk', 'mer
upakan', 'membentuk', 'menyebabkan', 'meskipun', 'melimpahnya', 'menyebabkan', '
menjadi', 'menjadi', 'menguasai', 'menanjung', 'menanjung Malaya', 'mengendalika
n', 'merupakan', 'merupakan', 'mendirikan', 'menjadi', 'menjadi', 'meliputi', 'm
enanjung', 'memasuki', 'memasuki', 'melalui', 'melalui', 'menyebarkan', 'mempeng
aruhi', 'menanjung', 'memperluas', 'menguasai', 'menanjung', 'menghadapi', 'meny
ebut', 'mengadopsi', 'meliputi', 'merupakan', 'menjadi', 'menjadi', 'memperluas',
'merintahannya', 'mencakup', 'merintahan', 'menjadi', 'mencakup', 'meliputi',
'memiliki', 'meliputi', 'mentara', 'meliputi', 'menggambarkan', 'merupakan', 'me
rupakan', 'membuat', 'menjajah', 'menguasai', 'menjajah', 'menaklukan', 'mendi
rikan', 'menjadi', 'merintahan', 'mengalahkan', 'merintah', 'merintahan', 'mereka',
'menemukan', 'mereka', 'mendominasi', 'mendarat', 'menguasai', 'mengalahkan',
'mereka', 'menguasai', 'melalui', 'merintah', 'menghasilkan', 'merintahan', 'mem
perkenalkan', 'menguasai', 'mendapatkan', 'melihat', 'merupakan', 'mengerahkan',
'merdekaan', 'membentuk', 'merdeka', 'memproklamasikan', 'merdeka Indonesia',
'merdekaan', 'merdeka', 'menjabat', 'menteri', 'menteri', 'menguasai', 'men
girimkan', 'mereka', 'merdeka', 'meredam', 'merdeka', 'menerima', 'merdeka',
'mendapat', 'merika', 'merika Serikat', 'menyerukan', 'membubarkan', 'menjadi',
'menteri', 'merintahan', 'mengikuti', 'merintis', 'menjadi', 'menjadi', 'meletu
s', 'menyebabkan', 'menengah', 'menyebut', 'menuduh', 'menggulingkan', 'merintah
an', 'mengganti', 'menjadi', 'menggantikan', 'merintahan', 'mestamp', 'mestamp',
```

### No 2





['di Indonesia', 'di F', 'di Asia', 'di antara', 'di dunia', 'di dunia', 'di dunia', 'di Pulau', 'di Pulau', 'di Pulau', 'di India', 'di wilayah', 'di Palembang', 'di bawah', 'di ujung', 'di tanah', 'di mana', 'di wilayah', 'di media', 'di lebih', 'di luar', 'di Suryaningrat', 'di Belanda', 'di erupsi', 'di dataran', 'di Nusantara', 'di Nusantara', 'di sana', 'di timur', 'di pulau', 'di daerah', 'di Sumatra', 'di Nusantara', 'di daerah', 'di kerajaan', 'di Kalimantan', 'di Sulawesi', 'di Sulawesi', 'di daerah', 'di Sumatra', 'di kemaharajaan', 'di Asia', 'di Selat', 'di dunia', 'di pulau', 'di kemaharajaan', 'di Indonesia', 'di pada', 'di Indonesia', 'di Aceh', 'di daerah', 'di Aceh', 'di Sumatra', 'di Sumatra', 'di pulau', 'di Jawa', 'di Jawa', 'di daerah', 'di pulau', 'di pesisir', 'di bawahan', 'di bawahan', 'di bawah', 'di beberapa', 'di Sulawesi', 'di Maluku', 'di Nusa', 'di Nusantara', 'di jajahan', 'di pulau', 'di Indonesia', 'di Jawa', 'di Hindia', 'di bawah', 'di lebih', 'di saksi', 'di berdasarkan', 'di bawah', 'di luar', 'di bawah', 'di negara', 'di Yogyakarta', 'di Indonesia', 'di Indonesia', 'di lembaga', 'di lembaga', 'di Indonesia', 'di parlemen', 'di Indonesia', 'di Istana', 'di Indonesia', 'di Asia', 'di awal', 'di Organisasi', 'di anggota', 'di Kuta', 'di sebagian', 'di pelanggaran', 'di pada', 'di kemajuan', 'di kekurangan', 'di antaranya', 'di indonesia', 'di Jakarta', 'di Jakarta', 'di provinsi', 'di Negara', 'di Indonesia', 'di Indonesia', 'di Indonesia', 'di Taman', 'di Asia', 'di antaranya', 'di antara', 'di antara', 'di mana', 'di Indonesia', 'di luar', 'di mata', 'di Rupiah', 'di luar', 'di dunia', 'di pengimpor', 'di Pulau', 'di mana', 'di Indonesia', 'di bagian', 'di Indonesia', 'di dunia', 'di Indonesia', 'di negara', 'di Indonesia', 'di antaranya', 'di daerah', 'di seluruh', 'di setiap', 'di Kalimantan', 'di Prambanan', 'di cukup', 'di Jakarta', 'di miniatur', 'di Institut', 'di Indonesia', 'di Indonesia', 'di Flores', 'di Sumba', 'di Indonesia', 'di yang', 'di Indonesia', 'di mana', 'di Hartono', 'di Hartono', 'di juara', 'di Piala', 'di Indonesia', 'di daerah', 'di Indonesia', 'di Indonesia', 'di masing', 'di Mato', 'di Laut', 'di Laun', 'di Sayang', 'di tempat', 'di daerah', 'di warung', 'di Indonesia', 'di warung', 'di tempat', 'di atas', 'di pasar', 'di nusantara', 'di Bandung', 'di teater', 'di Indonesia', 'di film', 'di Indonesia', 'di Indonesia', 'di Indonesia', 'di 83', 'di dunia', 'di Indonesia', 'di Indonesia', 'di pusat', 'di bawah', 'di Indonesia', 'di Papua', 'di pulau', 'di Indonesia', 'di tingkat', 'di kaum', 'di bahasa', 'di Indonesia', 'di dunia', 'di dunia', 'di Indonesia', 'di dunia', 'di di', 'di daerah', 'di sektor', 'di kawasan', 'di musim', 'di tingkat', 'di tingkat', 'di bawah', 'di tingkat', 'di Indonesia', 'di Indonesia', 'di Nusantara', 'di A', 'di Daerah', 'di parameter', 'di parameter', 'di Utang', 'di Indonesia', 'di Koran', 'di OpenStreetMap', 'di Luar', 'di Indonesia', 'di Asia', 'di Asia', 'di Arabia', 'di Wikidata', 'di A

```
[('Denmark', 9.58), ('Sweden', 9.52), ('Finland', 9.37), ('Netherlands', 9.32),
('Norway', 9.27), ('Canada', 9.21), ('Switzerland', 9.15), ('Australia', 9.05),
('Ireland', 8.92), ('Austria', 8.89), ('Iceland', 8.88), ('Germany', 8.87), ('Belgium', 8.73),
('Taiwan', 8.69), ('Luxembourg', 8.65), ('Japan', 8.56), ('France', 8.47),
('Estonia', 8.34), ('Slovenia', 8.25), ('Spain', 8.24), ('Singapore', 8.24),
('Israel', 8.22), ('Italy', 7.86), ('Hungary', 7.85), ('Lithuania', 7.68),
('Latvia', 7.64), ('Cyprus', 7.55), ('Portugal', 7.52), ('Greece', 7.38), ('Poland', 7.38),
('Slovakia', 7.33), ('Barbados', 7.25), ('Croatia', 7.19), ('Chile', 6.92),
('Bulgaria', 6.8), ('Romania', 6.37), ('Uruguay', 6.35), ('Qatar', 6.15),
('Dominica', 6.07), ('Malaysia', 6.06), ('Bahrain', 6.02), ('Kuwait', 6.01),
('Ukraine', 5.8), ('Argentina', 5.49), ('Brazil', 5.57), ('Turkey', 5.61), ('Jordan', 5.53),
('Armenia', 5.51), ('Mexico', 5.45), ('Thailand', 5.44), ('Oman', 5.37),
('Macedonia', 5.33), ('Mauritius', 5.18), ('Jamaica', 5.04), ('Moldova', 5.04),
('Kazakhstan', 5.01), ('Belarus', 4.93), ('Lebanon', 4.86), ('Tunisia', 4.73),
('Panama', 4.69), ('Georgia', 4.69), ('Peru', 4.64), ('Mongolia', 4.5), ('Colombia', 4.42),
('China', 4.35), ('Guyana', 4.31), ('Philippines', 4.25), ('Venezuela', 4.23),
('Namibia', 4.19), ('Albania', 4.04), ('Egypt', 4.03), ('Botswana', 3.96),
('Azerbaijan', 3.81), ('Kyrgyzstan', 3.74), ('Paraguay', 3.62), ('Ecuador', 3.46),
('Morocco', 3.45), ('Bolivia', 3.42), ('Iran', 3.39), ('Uzbekistan', 3.28),
('Algeria', 3.25), ('Indonesia', 3.23), ('Honduras', 3.21), ('India', 3.12),
('Guatemala', 3.11), ('Vietnam', 3.02), ('Swaziland', 2.93), ('Nicaragua', 2.87),
('Kenya', 2.82), ('Tajikistan', 2.79), ('Senegal', 2.63), ('Zimbabwe', 2.51),
('Ghana', 2.5), ('Uganda', 2.46), ('Madagascar', 2.37), ('Mauritania', 2.35),
('Tanzania', 2.28), ('Pakistan', 2.24), ('Lesotho', 2.15), ('Benin', 2.1),
('Nigeria', 2.04), ('Yemen', 1.8), ('Mali', 1.78), ('Mozambique', 1.71), ('Angola', 1.7),
('Cameroon', 1.69), ('Nepal', 1.61), ('Malawi', 1.55), ('Laos', 1.53),
('Bangladesh', 1.49), ('Myanmar', 1.48), ('Rwanda', 1.34), ('Ethiopia', 1.18),
('Djibouti', 1.15), ('Eritrea', 1.07)]
```

>>>