Jaminan dan Fasilitas Kesehatan di Provinsi Jawa Barat

Trias Handayani

Dataset yang digunakan terdiri dari dua dataset, Jaminan kesehatan di Jawa Barat dan Jumlah fasilitas kesehatan di Jawa Barat. Dataset diperoleh dari minicourse REVOU. Atribut dataset terdiri sebagai berikut :

Jaminan kesehatan di Jawa Barat :

- kode_provinsi
- nama_provinsi
- kode_kabupaten_kota
- nama_kabupaten_kota
- jaminan_kesehatan
- satuan

Jumlah fasilitas kesehatan di Jawa Barat :

- kode_provinsi
- nama_provinsi
- kode_kabupaten_kota
- nama_kabupaten_kota
- jenis_faskes
- Jumlah_faskes
- satuan

Problem Definition

- 5 Kota mana yang jumlah penduduknya memiliki jaminan tertinggi?
- 5 Kota mana yang memiliki jumlah faskes terendah
- Bagaimana jumlah setiap jenis faskes di Kota dengan penduduk paling tinggi?
- Bagaimana jumlah setiap jenis faskes pada kota yang memiliki faskes paling sedikit?
- Bagaimana jumlah penduduk pada 5 kota faskes terendah?

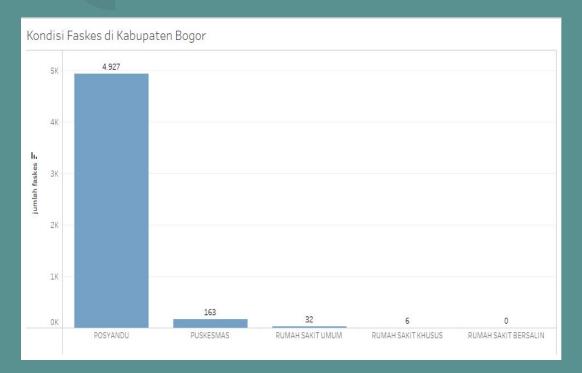
Kota /Kabupaten dengan jumlah penduduk dengan jaminan tertinggi



Insight:

- 5 kabupaten dengan penduduk memiliki jaminan kesehatan tertinggi adalah Kabupaten Bogor, Kabupaten Bekasi, Kabupaten Sukabumi, Kabupaten Bandung dan Kota Bandung.
- Kabupaten Bogor menempati posisi pertama sebagi kota/kabupaten dengan penduduk yang memiliki jaminan tertinggi

Kondisi Faskes di Kabupaten / Kota dengan jumlah penduduk jaminan Tertinggi



Insight:

- Jumlah Posyandu di kabupatan
 Bogor paling banyak dibandingkan faskes yang lain.
- Belum ada faskes rumah sakit bersalin di Kabupaten Bogor

Recommendation:

- Untuk penambahan faskes lebih baik difokuskan pada rumah sakit bersalin, karena faskes ini diperlukan oleh ibu hamil.
- Faskes puskesmas dapat ditambahkan lagi jumlahnya karena merupakan faskes pertama yang diakses oleh masyarakat.

Kabupaten / Kota dengan Penduduk Jaminan Terendah



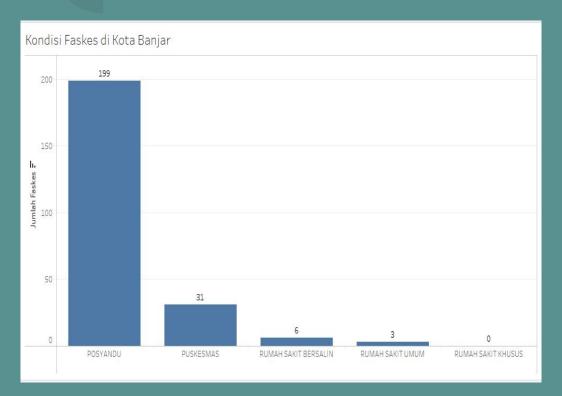
Insight:

- 5 kabupaten/kota dengan penduduk memiliki jaminan kesehatan terendah adalah KKota Tasikmalaya, Kota Cimahi, Kota Cirebon, Kota sukabumi dan Kota Banjar
- Kota Banjar merupakan kota/kabupaten dengan penduduk yang memiliki jaminan terendah di Jawa Barat

Recommendation:

 Pemerintah sebaiknya mendaftarkan jaminan kesehatan untuk masyarakat Jawa Barat yang belum memiliki jaminan kesehatan agar memudahkan masyarakat dalam berobat.

Kondisi Faskes di Kota Banjar



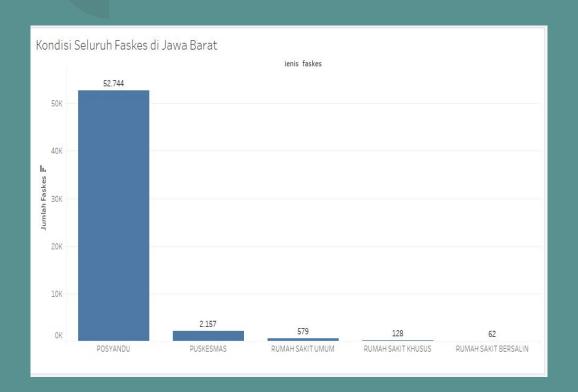
Insight:

- Kota Banjar yang termasuk
 penduduk yang memiliki jaminan
 terendah memiliki faskes pusesmas
 yang sedikit, yaitu 31 puskesmas.
- Kota Banjar tidak memiliki Rumah sakit khusus.

Recommendation:

- Pemerintah sebaiknya membangun rumah sakit khusus di kota Banjar untuk memudahkan masyarakat yang memerlukan penanganan di rumah sakit khusus agar tidak perlu ke luar kota.
- Sebagai faskes yang sering diakses masyarakat , puskesmas di kota Banjar perlu ditambah.

Kondisi Faskes di Jawa Barat



Insight:

- Faskes posyandu merupakan faskes paling banyak yang adaa di Jawa Barat.
- Rumah sakit bersalin merupakan faskes dengan jumlah terendah di Jawa Barat.



- 1. Kabupaten Bogor menempati posisi pertama dengan jumlah penduduk yang memiliki jaminan tertinggi yaitu 3.517.032 penduduk.
- 2. Kota Banjar menempati posisi kota dengan jumlah faskes terendah dari semua kota di Jawa Barat.
- 3. Kabupaten Bogor sebagai kota/kabupaten dengan penduduk jaminan tertinggi memiliki faskes posyandu yang jumlahnya lebih banyak dari faskes lain, sedangkan untuk faskes rumah sakit bersalin tidak memiliki.
- 4. Pemerintah pemprov Jabar perlu membangun setidaknya satu faskes rumah sakit bersalin di Kabupaten Bogor agar penduduknya mudah untuk mendapatkan pelayanan di rumah sakit bersalin.
- 5. Jumlah setiap jenis faskes pada kota yang memiliki faskes paling sedikit sudah cukup baik karena di Kota Banjar dengan 128.985 penduduk setidaknya sudah memiliki 31 puskesmas yang dimana puskesmas merupakan faskes yang sering diakses oleh penduduk.
- 6. Di kota Banjar sebaiknya dibangun rumah sakit khusus.
- 7. Pemerintah perlu menambah rumah sakit bersalin di Jawa Barat karena jumlahnyanya masih sedikit.

Link tableau: https://ungu.in/Jaminan_jumlah_faskes_Jabar