

Gambaran Subyek Penelitian Berdasarkan Usia

	Jumlah (N)	Persentase (%)
17 – 20 tahun	13	16,25
21 – 23 tahun	67	83,75
Total	80	100

Berdasarkan pada data dari 80 sampel penelitian terdapat 13 orang yang berusia 17 – 20 tahun dengan persentase (16,25%) dan 67 orang yang berusia 20 – 23 tahun dengan persentase (83,75%).

3. Pengelompokan Subjek Penelitian Berdasarkan Lama Menggunakan Sepeda Motor

Berdasarkan lama menggunakan sepeda motor, pengelompokan subjek terdiri dari 2 kategori yaitu 0,5 - 5 tahun dan 6 – 9 tahun. Berikut gambaran penyebarannya.

Tabel 11

Gambaran Subyek Penelitian Berdasarkan Lama Menggunakan Sepeda Motor

	Jumlah (N)	Persentase (%)
0,5 - 6 tahun	13	16,25
7 - 9 tahun	67	83,75
Total	80	100

Gambaran diatas menunjukkan bahwa jumlah subjek penelitian berdasarkan lama menggunakan sepeda motor 0,5 – 6 tahun sebanyak 13 orang (16,25%) dan 7 – 9 tahun sebanyak 67 orang (83,25%).

B. Deskripsi dan Reliabilitas Data

1. Deskripsi Data

Tujuan dari analisis deskriptif adalah untuk mengetahui deskripsi suatu data seperti rata-rata, standard deviasi, varians, dan lain-lain. Berdasarkan hasil analisis *descriptive statistic* dengan menggunakan program SPSS for

3. Uji Prasyarat

Hipotesis dalam penelitian ini adalah terdapat hubungan antara *crowded perception* di jalan raya dengan kecenderungan *aggressive driving* pada pengendara motor remaja. Namun sebelum analisa data dilakukan ada beberapa syarat yang harus dilakukan terlebih dahulu, yaitu uji normalitas sebaran pada kedua variabel penelitian, baik pada variabel *crowded perception* maupun pada variabel kecenderungan *aggressive driving*. Selain itu juga dilakukan uji linieritas untuk mengetahui bentuk hubungan antara masing – masing variabel.

a. Uji Normalitas

Uji normalitas data bertujuan untuk mengetahui kenormalan distribusi sebaran skor variabel apabila terjadi penyimpangan sejauh mana penyimpangan tersebut. Apabila signifikansi > 0.05 maka dikatakan berdistribusi normal, begitu pula sebaliknya jika signifikansi < 0.05 maka dikatakan berdistribusi tidak normal (Azwar, 2012).

Data dari variabel penelitian diuji normalitas sebarannya dengan menggunakan program SPSS *for windows* versi 16.00 yaitu dengan uji *Kolmogorov-Smirnov*. Data yang dihasilkan adalah sebagai berikut :

tinggi pula kecenderungan *aggressivedriving* pada pengendara motor remaja. Dengan memperhatikan harga koefisien korelasi sebesar 0,546, berarti sifat korelasinya sedang.

D. Pembahasan

Penelitian ini bertujuan untuk melihat hubungan antara *crowded perception* di jalan raya dengan kecenderungan *aggressive driving* pada pengendara motor remaja. Pada hasil uji normalitas, kedua variabel dalam penelitian ini memiliki sebaran normal yaitu variabel *crowded perception* dengan nilai $p = 0,384 > 0,050$ sedangkan pada variabel kecenderungan *aggressive driving* memiliki nilai $p = 0,655 > 0,050$, hal ini berarti bahwa kedua data pada variabel *crowded perception* dan variabel kecenderungan *aggressive driving* memiliki sebaran data normal. Dengan demikian analisis data dapat dilaksanakan karena tidak ada pelanggaran atas asumsi normalitas sebaran data penelitian. Sedangkan pada uji linieritas, didapatkan sebaran data dengan nilai signifikansi $0,314 > 0,05$ yang artinya data yang diperoleh memiliki hubungan linier.

Selanjutnya hasil uji analisis *product moment* pada tabel 19, didapatkan harga signifikansi sebesar $0,000 > 0,05$ yang berarti hipotesis alternatif (H_a) diterima. Artinya terdapat hubungan antara *crowded perception* dengan kecenderungan *aggressive driving*. Selain itu, penelitian ini juga menunjukkan harga koefisien korelasi yang positif yaitu 0,546 maka arah hubungannya adalah positif. Hal ini menunjukkan bahwa semakin tinggi persepsi kesesakan

(*crowded*) maka akan diikuti oleh semakin tinggi pula kecenderungan *aggressive driving* seseorang, dan sebaliknya.

Penelitian ini didukung oleh pernyataan Holahan (1982) bahwa kepadatan merupakan salah satu syarat terjadinya kesesakan. Kepadatan yang tinggi akan menimbulkan kesesakan (*crowded*). Selanjutnya, Holahan menambahkan bahwa kesesakan berpengaruh negatif terhadap psikologis individu, antaranya adalah ketidaknyamanan, stres, dan juga agresivitas. Oleh karena itu, kondisi lingkungan jalan yang padat, akan menimbulkan perasaan sesak pada pengemudi, kemudian akan mempengaruhi tingkat stres dan memunculkan *aggressive driving*.

Mendukung pernyataan tersebut, Hennessy & Wiesenthal (2000) menjelaskan, kondisi lingkungan jalan raya yang padat akan mempengaruhi tingkat stres individu, selanjutnya akan memungkinkan terjadinya perilaku agresif pada saat mengemudi. Hennessy & Wiesenthal (2000) melakukan penelitian sebelumnya kepada para sopir dengan metode wawancara dengan *handphone* pada saat mereka mengemudi pada kondisi jalan dengan kemacetan tinggi dan rendah, hasilnya menunjukkan bahwa stress dan perilaku agresif akan meningkat pada saat kondisi jalan mengalami kemacetan yang tinggi.

Shinar & Compton (2004) menambahkan, dalam penelitian yang dilakukannya, terlihat bahwa *aggressive driving* muncul lebih banyak pada jam-jam padat lalu lintas dibandingkan waktu biasa. Dengan semakin padatnya kondisi jalan, akan meningkatkan pula terjadinya perilaku *aggressive driving*. Kesesakan (*crowded*) akan menyebabkan peningkatan *stress* sehingga pada

akhirnya memunculkan *aggressive driving*. Sependapat, Prakash & Kansal (2007) dalam penelitiannya menjelaskan bahwa salah satu penyebab *aggressive driving* yaitu kesesakan. Hal ini dikarenakan tindakan agresif merupakan tindakan paling umum yang ditampilkan akibat dari kesesakan (*crowded*) yang dirasakan para pengendara di jalan raya (Halim, 2008).

Dalam penelitian ini juga terdapat hasil tambahan penelitian yang akan membedakan *crowded perception* di jalan raya dan perilaku kecenderungan *aggressive driving* seseorang. Hasil tambahan penelitian tersebut diantaranya adalah jenis kelamin, usia, serta lama penggunaan sepeda motor.

Dari uji analisis deskriptif yang telah dilakukan, terdapat hasil tentang gambaran jenis kelamin terhadap *crowded perception* di jalan raya dan kecenderungan *aggressive driving* yang ada pada tabel 13. Pada tabel 13 diperoleh nilai rata – rata *crowded perception* pada laki – laki sebesar 84,30 dan nilai rata – rata *crowded perception* pada perempuan sebesar 79,75. Sedangkan nilai rata-rata kecenderungan *aggressive driving* pada laki-laki sebesar 84,388 dan nilai rata-rata kecenderungan *aggressive driving* pada perempuan sebesar 82,50. Hal ini menjelaskan bahwa *crowded perception* di jalan raya dan kecenderungan *aggressive driving* pada laki-laki lebih tinggi daripada perempuan.

Selanjutnya tentang gambaran jenis usia subjek, diperoleh rata – rata terendah *crowded perception* di jalan raya terdapat pada usia 23 tahun sebesar 82,57 dan nilai rata – rata *crowded perception* tertinggi terdapat pada usia 19 tahun sebesar 92,00. Sedangkan nilai rata-rata terendah kecenderungan

aggressive driving terdapat pada usia 21 tahun sebesar 79,58 dan nilai rata-rata kecenderungan *aggressive driving* tertinggi terdapat pada kelompok usia 19 tahun sebesar 91,50. Hal ini menjelaskan bahwa perilaku *crowded perception* di jalan raya dan kecenderungan *aggressive driving* pada subjek yang berusia 19 tahun lebih tinggi daripada remaja yang berusia 20, 21, 22, dan 23 tahun.

Penelitian tambahan terakhir yang dilakukan oleh peneliti adalah gambaran *crowded perception* di jalan raya dan kecenderungan *aggressive driving* dilihat dari lama penggunaan sepeda motor oleh subjek. Pada tabel 15 di atas menunjukkan bahwa nilai rata – rata tertinggi *crowded perception* terdapat pada subjek dengan lama penggunaan sepeda motor selama 5 tahun sebesar 92,00 dan nilai rata – rata tertinggi kecenderungan *aggressive driving* juga terdapat pada subjek dengan lama penggunaan sepeda motor selama 5 tahun sebesar 91,50. Hal ini menjelaskan bahwa *crowded perception* di jalan raya dan kecenderungan perilaku *aggressive driving* lebih banyak dilakukan oleh remaja yang menggunakan sepeda motor selama 5 tahun.

Hasil dari penelitian ini membuktikan pendapat para ahli yang menyatakan bahwa *crowded perception* di jalan raya akan menimbulkan kecenderungan perilaku *aggressive driving* benar adanya. Halim (2008) menyatakan tindakan agresif merupakan tindakan paling umum yang ditampilkan akibat dari kesesakan (*crowded*) yang dirasakan para pengendara di jalan raya. Hal ini pula yang dilakukan oleh pengendara motor remaja yang menjadi sampel peneliti bahwasannya mereka cenderung agresif dalam berkendara pada saat kondisi lalu lintas padat.