

LAMPIRAN

Lampiran. 1 Formulir Survei Wawancara Karakteristik Responden



**SISTEM INFORMASI MANAJEMEN
POLITEKNIK TRANSPORTASI DARAT INDONESIA – STTD
SARJANA TERAPAN TRANSPORTASI DARAT**



KUISIONER

"Penerapan Tarif Progresif Parkir On Street dengan Sistem E-Parking pada Kawasan CBD Kota Magelang"

Selamat pagi/siang/sore/malam, Saya Taruni program studi Sarjana Terapan Transportasi Darat (PTDI-STTD), sedang melakukan penelitian terkait penerapan sistem parkir di Pusat Kota Magelang. Mohon kesediaan Bapak/Ibu/Saudara untuk meluangkan waktu menjawab beberapa pertanyaan

Petunjuk: Beri tanda checklist (✓) sesuai pilihan anda pada kotak yang telah disediakan

A. Karakteristik Pengguna Fasilitas Parkir

1. Jenis Kelamin : ☐ L ☐ P

2. Umur :
☐ 17 – 20 Tahun
☐ 21 – 25 Tahun
☐ 26 – 30 Tahun
☐ 31 – 35 Tahun
☐ 36 – 40 Tahun
☐ > 40 Tahun

3. Pekerjaan :
☐ PNS/TNI/POLRI/GURU
☐ Karyawan Swasta
☐ Pedagang/Wiraswasta
☐ Pelajar
☐ Ibu Rumah Tangga
☐ Pengangguran

4. Pendapatan :
☐ < 1 juta
☐ 1jt – 2jt
☐ 2jt – 3jt
☐ 3jt – 5jt
☐ > 5jt

5. Asal Perjalanan :
☐ Rumah
☐ Sekolah
☐ Kantor
☐ Tempat Perbelanjaan
☐ Lainnya.....

6. Moda yang digunakan:
☐ Roda 2 ☐ Roda 4

7. Tujuan Perjalanan :
☐ Belanja ☐ Bekerja
☐ Kuliner

8. Dalam satu minggu berapa kali Bapak/Ibu/Sdr ke lokasi ini ?
☐ 1 kali ☐ 2 kali ☐ 3 kali
☐ 4 kali ☐ 5 kali ☐ 6 kali ☐ 7 kali

9. Berapa lama durasi Bapak/Ibu/Sdr parkir di lokasi ini?
☐ 30 menit ☐ 90 menit ☐ > 120 menit
☐ 60 menit ☐ 120 menit

10. Apa alasan Bapak/Ibu/Sdr parkir di lokasi ini?
☐ Murah
☐ Dekat dan cepat ke tujuan
☐ Nyaman tanpa dibatasi waktu
☐ Lainnya.....

11. Jika tempat parkir ini penuh dan tidak ada ruang, apa yang biasa Bapak/Ibu/Sdr lakukan?
☐ Tetap menunggu sampai ada ruang
☐ Parkir saja
☐ Pergi mencari tempat parkir badan jalan lainnya
☐ Mencari tempat parkir bukan pada badan jalan

KUESIONER "Penerapan Tarif Progresif Parkir On Street dengan Sistem E-Parking pada Kawasan Pusat Kota Magelang"

Selamat pagi/siang/sore/malam, Saya Taruni program studi Sarjana Terapan Transportasi Darat (PTDI-STTD), sedang melakukan penelitian terkait penerapan sistem parkir di Pusat Kota Magelang. Mohon kesediaan Bapak/Ibu/Saudara untuk meluangkan waktu menjawab beberapa pertanyaan

winaaulla2125@gmail.com [Switch account](#)

Not shared

* Indicates required question

Kendaraan apa yang sering digunakan *

Choose

Lampiran. 2 Formulir Survei Wawancara Preferensi Pengguna Roda 2



SISTEM INFORMASI MANAJEMEN POLITEKNIK TRANSPORTASI DARAT INDONESIA – STTD SARJANA TERAPAN TRANSPORTASI DARAT



B. Pertanyaan Preferensi

Jika Bapak/Ibu/Sdr Menggunakan Parkir Jalan Pusat Kota Magelang dan diberikan beberapa skenario tarif parkir progresif berdasarkan atribut yang telah dicantumkan. Bagaimana Pilihan Bapak/Ibu/Sdr terhadap skenario yang ditawarkan?

Keterangan : Hanya mengisi sesuai dengan moda yang digunakan.

NO	PERTANYAAN (RODA 2)		JAWABAN				
1	Bersediakah Bapak/Ibu/Sdr membayar tarif Rp.2.000,- Jika :	1. Tarif bertambah setiap 30 menit	☐	☐	☐	☐	☐
2		2. Keluar masuk kendaraan dengan sudut parkir 45°	☐	☐	☐	☐	☐
3		1. Tarif bertambah setiap 30 menit	☐	☐	☐	☐	☐
4		2. Keluar masuk kendaraan dengan sudut parkir 90°	☐	☐	☐	☐	☐
5	Bersediakah Bapak/Ibu/Sdr membayar tarif Rp.3.500,- Jika :	1. Tarif bertambah setiap 60 menit	☐	☐	☐	☐	☐
6		2. Keluar masuk kendaraan dengan sudut parkir 45°	☐	☐	☐	☐	☐
7		1. Tarif bertambah setiap 60 menit	☐	☐	☐	☐	☐
8		2. Keluar masuk kendaraan dengan sudut parkir 90°	☐	☐	☐	☐	☐
9	Bersediakah Bapak/Ibu/Sdr membayar tarif Rp.5.000,- Jika :	1. Tarif bertambah setiap 30 menit	☐	☐	☐	☐	☐
10		2. Keluar masuk kendaraan dengan sudut parkir 45°	☐	☐	☐	☐	☐
11		1. Tarif bertambah setiap 30 menit	☐	☐	☐	☐	☐
12		2. Keluar masuk kendaraan dengan sudut parkir 90°	☐	☐	☐	☐	☐

KUESIONER "Penerapan Tarif Pro: +

docs.google.com/forms/d/e/1FAIpQLSp2DxEbF90QSpYAsQ5gG0oaxb7gRlgNvOaFU8vNINMSAEQ/FormResponse

Preferensi Pengguna Terhadap Tarif Progresif "Roda 2"

Jika Bapak/Ibu/Sdr Menggunakan Parkir Jalan Pusat Kota Magelang dan diberikan beberapa skenario tarif parkir progresif berdasarkan atribut yang telah dicantumkan. Bagaimana Pilihan Bapak/Ibu/Sdr terhadap skenario yang ditawarkan?

Bagaimana keputusan Bapak/Ibu/Sdr jika tarif parkir yang diberlakukan Rp.2000 * untuk waktu pertama, kemudian waktu selanjutnya bertambah 1000? jika
A = Pasti Parkir, B = Mungkin Parkir, C = Ragu - Ragu, D = Mungkin Tidak Parkir, E = Pasti Tidak Parkir

	A	B	C	D	E
Bertambah setiap 15 Menit	☐	☐	☐	☐	☐
Bertambah setiap 30 Menit	☐	☐	☐	☐	☐
Bertambah setiap 45 Menit	☐	☐	☐	☐	☐

Lampiran. 3 Formulir Survei Wawancara Preferensi Pengguna Roda 4



**SISTEM INFORMASI MANAJEMEN
POLITEKNIK TRANSPORTASI DARAT INDONESIA – STTD
SARJANA TERAPAN TRANSPORTASI DARAT**



NO		PERTANYAAN (RODA 4)	JAWABAN
1	Bersediakah Bapak/Ibu/Sdr membayar tarif Rp.2.500,- Jika :	1. Tarif bertambah setiap 30 menit 2. Keluar masuk kendaraan dengan sudut parkir 0°	☐ Pasti ☐ Mungkin Ya ☐ Ragu-Ragu ☐ Mungkin Tidak ☐ Tidak
2		1. Tarif bertambah setiap 30 menit 2. Keluar masuk kendaraan dengan sudut parkir 45°	☐ Pasti ☐ Mungkin Ya ☐ Ragu-Ragu ☐ Mungkin Tidak ☐ Tidak
3		1. Tarif bertambah setiap 60 menit 2. Keluar masuk kendaraan dengan sudut parkir 0°	☐ Pasti ☐ Mungkin Ya ☐ Ragu-Ragu ☐ Mungkin Tidak ☐ Tidak
4		1. Tarif bertambah setiap 60 menit 2. Keluar masuk kendaraan dengan sudut parkir 45°	☐ Pasti ☐ Mungkin Ya ☐ Ragu-Ragu ☐ Mungkin Tidak ☐ Tidak
5	Bersediakah Bapak/Ibu/Sdr membayar tarif Rp.5.000,- Jika :	1. Tarif bertambah setiap 30 menit 2. Keluar masuk kendaraan dengan sudut parkir 0°	☐ Pasti ☐ Mungkin Ya ☐ Ragu-Ragu ☐ Mungkin Tidak ☐ Tidak
6		1. Tarif bertambah setiap 30 menit 2. Keluar masuk kendaraan dengan sudut parkir 45°	☐ Pasti ☐ Mungkin Ya ☐ Ragu-Ragu ☐ Mungkin Tidak ☐ Tidak
7		1. Tarif bertambah setiap 60 menit 2. Keluar masuk kendaraan dengan sudut parkir 0°	☐ Pasti ☐ Mungkin Ya ☐ Ragu-Ragu ☐ Mungkin Tidak ☐ Tidak
8		1. Tarif bertambah setiap 60 menit 2. Keluar masuk kendaraan dengan sudut parkir 45°	☐ Pasti ☐ Mungkin Ya ☐ Ragu-Ragu ☐ Mungkin Tidak ☐ Tidak
9	Bersediakah Bapak/Ibu/Sdr membayar tarif Rp.7.500,- Jika :	1. Tarif bertambah setiap 30 menit 2. Keluar masuk kendaraan dengan sudut parkir 0°	☐ Pasti ☐ Mungkin Ya ☐ Ragu-Ragu ☐ Mungkin Tidak ☐ Tidak
10		1. Tarif bertambah setiap 30 menit 2. Keluar masuk kendaraan dengan sudut parkir 45°	☐ Pasti ☐ Mungkin Ya ☐ Ragu-Ragu ☐ Mungkin Tidak ☐ Tidak
11		1. Tarif bertambah setiap 60 menit 2. Keluar masuk kendaraan dengan sudut parkir 0°	☐ Pasti ☐ Mungkin Ya ☐ Ragu-Ragu ☐ Mungkin Tidak ☐ Tidak
12		1. Tarif bertambah setiap 60 menit 2. Keluar masuk kendaraan dengan sudut parkir 45°	☐ Pasti ☐ Mungkin Ya ☐ Ragu-Ragu ☐ Mungkin Tidak ☐ Tidak

KUESIONER "Penerapan Tarif Pro: x +

docs.google.com/forms/d/e/1FAIpQLSp2DxEbFi90QGpYAsQ5gG0oaxb7gRlgNxoF8vNINMSAEQ/formResponse

Preferensi Pengguna Terhadap Tarif Progresif "Roda 4"

Jika Bapak/Ibu/Sdr Menggunakan Parkir Jalan Pusat Kota Magelang dan diberikan beberapa skenario tarif parkir progresif berdasarkan atribut yang telah dicantumkan Bagaimana Pilihan Bapak/Ibu/Sdr terhadap skenario yang ditawarkan?

Bagaimana keputusan Bapak/Ibu/Sdr jika tarif parkir yang diberlakukan Rp.5000 * untuk waktu pertama, kemudian waktu selanjutnya bertambah 2500? jika
A = Pasti Parkir, B = Mungkin Parkir, C = Ragu - Ragu, D = Mungkin Tidak Parkir, E = Pasti Tidak Parkir

	A	B	C	D	E
Bertambah setiap 15 Menit	☐	☐	☐	☐	☐
Bertambah setiap 30 Menit	☐	☐	☐	☐	☐
Bertambah setiap 45 Menit	☐	☐	☐	☐	☐

Lampiran. 4 Formulir Survei Wawancara Persepsi Pengguna Fasilitas Parkir



SISTEM INFORMASI MANAJEMEN POLITEKNIK TRANSPORTASI DARAT INDONESIA – STTD SARJANA TERAPAN TRANSPORTASI DARAT



C. Pertanyaan Persepsi

1. Bagaimana jika diberlakukan tarif progresif dengan penetapan tarif melebihi kemampuan membayar anda?

- ☐ Setuju, durasi tetap
☐ Setuju, durasi berubah (*pertanyaan lanjutan 2a, 2b*)
☐ Tidak setuju (*pertanyaan lanjutan 2c*)

2a. Jika pilihan anda setuju kemudian merubah durasi penggunaan.

Maka jika diberlakukan tarif progresif setiap 30 menit, berapa lama anda akan menggunakan fasilitas parkir?

- ☐ 5 - 15 menit ☐ 15 - 30 menit ☐ > 30 menit

2b. Jika pilihan anda setuju kemudian merubah durasi penggunaan.

Maka jika diberlakukan tarif progresif setiap 60 menit, berapa lama anda akan menggunakan fasilitas parkir?

- ☐ 5 - 15 menit ☐ 15 - 30 menit ☐ 30 - 45 menit
☐ 45 - 60 menit ☐ > 60 menit

2c. Jika pilihan anda tidak setuju, apa yang akan anda pilih jika ditawarkan beberapa pilihan sebagai berikut :

- ☐ Mengurangi intensitas parkir dalam 1 minggu
☐ Perubahan lokasi parkir

- ☐ Menggunakan angkutan umum menuju kawasan CBD

3. Apa yang akan anda lakukan jika sudah diterapkan tarif progresif kemudian pada saat anda ingin menggunakan ruang parkir namun ruang parkir tersebut masih penuh?

- ☐ Menunggu ruang parkir pada lokasi tersebut
☐ Tidak menunggu/pergi

4. Jika dalam sistem perparkiran disediakan sistem informasi elektronik untuk memudahkan pengguna dan juru parkir, Menurut anda mana yang akan lebih efektif?

- ☐ Aplikasi Android Perparkiran



- ☐ Terminal Elektronik Parkir



KUESIONER "Penerapan Tarif Pro" x +

docs.google.com/forms/d/e/1FAIpQLSp2DxEbFI90QGpYAsQ5gGOoasb7gRlgNxOaF8vNINMSAEQ/formResponse

Presepsi Pengguna Terhadap Tarif Progresif

Jika Bapak/Ibu/Sdr Menggunakan Parkir Jalan Pusat Kota Magelang dan diberikan beberapa presepsi tarif parkir progresif berdasarkan atribut yang telah dicantumkan Bagaimana Pilihan Bapak/Ibu/Sdr terhadap skenario yang ditawarkan?

1. Bagaimana jika diberlakukan tarif progresif dengan penetapan tarif kemampuan membayar anda?

Choose

2a. Jika pilihan anda setuju kemudian merubah durasi penggunaan. Maka jika diberlakukan tarif progresif setiap 30 menit, berapa lama anda akan menggunakan fasilitas parkir?

Choose