

## **ABSTRAK**

|                |   |  |
|----------------|---|--|
| Nama           | : | SUHERMAN / 7105102321  |
| Judul tesis    | : | FAKTOR-FAKTOR YANG MEMPENGARUHI<br>PEMANFAATAN TERMINAL BUS PULOGADUNG<br>JAKARTA TIMUR. |
| Jumlah halaman | : | permulaan 15 halaman, isi 107alaman, lampiran 67<br>halaman, 14 gambar, 29 tabel.        |
| Kata kunci     | : | terminal, aksesibilitas, fasilitas.  |

Luasnya wilayah kota membutuhkan suatu jaringan transportasi yang terintegrasi. Untuk itu dibutuhkan suatu terminal sebagai titik simpul bagi warga kota berganti moda angkutan untuk melanjutkan perjalanan demi mencapai tempat tujuan. Terminal sebagai *public goods* haruslah memberikan kenyamanan dan kemudahan kepada para penggunanya.

Terminal bus Pologadung sebagai terminal antar kota dan dalam kota, saat ini masih berfungsi layaknya sebuah terminal, tempat pertemuan bus dengan penumpang/naik turun penumpang. Akan tetapi aspek ketersediaan fasilitas dalam memberikan pelayanan yang nyaman dan mudah kepada para pengguna masih kurang mendapat perhatian. Kenyamanan dan kemudahan masih menjadi mimpi bagi para penggunanya.

Penelitian ini bermaksud mengurai faktor-faktor yang mempengaruhi para pengguna dalam memanfaatkan terminal Pologadung berkaitan dengan kenyamanan, keamanan dan kemudahan yang dapat dinikmati oleh penumpang/calon penumpang dan para pengusaha/perwakilan otobis. Dilakukan secara kuantitatif melalui kuesioner, observasi dan survei lapangan, tinjauan teoritis hingga pengamatan ke negara lain dengan harapan mampu menguraikan faktor-faktor yang mempengaruhi persepsi pengguna dalam pandangan penumpang dan pengusaha.

Dari hasil penelitian yang dilakukan, dapat disimpulkan bahwa terminal Pologadung masih berfungsi sebagai terminal, tempat naik turun penumpang dan

tempat penumpang berganti moda angkutan dengan mudah. Akan tetapi, keberadaan fasilitas pendukung yang mampu memberikan kenyamanan bagi penggunanya tidak tersedia sebagaimana mestinya. Penumpang setiap hari memanfaatkan terminal Pulogadung oleh karena ketersediaan armada angkutan, bukan karena ketersediaan fasilitas yang baik.

Penulis berasumsi bahwa penyediaan dan pembenahan fasilitas yang ada dalam terminal berperan penting untuk memperbaiki kualitas pelayanan terminal. Dalam penyediaan dan pembenahan fasilitas terminal ini bukanlah hanya dengan membangun terminal di lokasi lain dengan lahan relatif luas, akan tetapi dapat dilakukan renovasi terhadap struktur bangunan, sebagaimana hasil pengamatan di negara lain. Diperlukan penelitian lanjutan yang berkaitan dengan terminal Pulogadung, diantaranya mengenai arsitektur ruang publik, masalah manajemen pengelolaan terminal, kualitas alat transportasi, masalah kaki lima dalam terminal, serta masalah prilaku dan disiplin masyarakat sehingga terciptanya kelancaran transportasi perkotaan.

Daftar pustaka : 29 (1968 – 2007)

## **ABSTRACT**

|                 |   |  |
|-----------------|---|--|
| Name            | : | SUHERMAN / 7105102321  |
| Title           | : | FAKTORS INFLUENCING IN EXPLOITING<br>PULOGADUNG BUS TERMINALS IN EAST<br>JAKARTA |
| Number of Pages | : | preliminaries 15, contents 107, excerpts 67,<br>14 fixtures, 29 tables.          |
| Key words       | : | terminal, aksesibility, facility.  |

Regional broadness of town require transportaion network which is integrated. For that required by a terminal as nodal points to towny change the moda of transportation to continue the journey for the shake of reaching location. Terminal as a public goods shall given the freshment and amenity to all its consumer.

Pulogadung Bus Station as intercity terminal and in town, in this time still function within reason a terminal, place of bus meeting with fluctuate the passenger. However aspect of its availability of facility in giving balmy service and easy to all consumer still less getting of attention, freshment and amenity still become the dream to all its consumer.

This research mean to decompose the factors influencing consumer in exploiting terminal Pulogadung relate to the freshment, security and amenity able to be enjoyed by passenger/passenger candidate and entrepreneur/bus delegation. Conducted by quantitatively questionnaire, observation and survey the field, theoretical evaluation till perception to other state on the change can elaborate the factors influencing consumer perception of passenger and entrepreneur.

From research result, inferential that terminal Pulogadung still function as terminal, place fluctuate the passenger and passenger place change the moda transportation of easily. However, existence of support facility capable to give the freshment consumer is not made available properly. Thousands of passenger every day exploit the Pulogadung because availability of armada transportation, not because availability of good facility.

Writer assume that ready and existing facility correction in terminal of playing important role to improve, repair the quality of terminal service. In ready and this terminal facility correction is not only by developing terminal in other location with the farm relative wide of, however can be done to renovate to building structure, as other state perception result. Needed by continuation research related to terminal Pulogadung, among other regarding the public room architecture, problem of management terminal, quality of transportation appliance, problem of cloister in terminal, and also the problem prilaku and society discipline so creation fluency of urban transportation.

Referrence : 29 (1968 – 2007)

## DAFTAR ISI

halaman

|  |     |
|--|-----|
| Halaman Pengesahan .....                             | ii  |
| Lembar Pengesahan .....                              | iii |
| Pernyataan Persetujuan Publikasi .....               | iv  |
| <br>   |     |
| Ucapan Terima Kasih .....                            | v   |
| Kata Pengantar .....                                 | vi  |
| Abstrak .....  | vii |
| Abstract .....                                       | ix  |
| Daftar Isi .....                                     | xi  |
| Daftar Tabel .....                                   | xiv |
| Daftar Gambar .....                                  | xv  |
| Daftar Lampiran .....                                | xvi |
| <br>   |     |
| <b>BAB I PENDAHULUAN</b>                             |     |
| 1.1. Latar Belakang .....                            | 1   |
| 1.2. Pertanyaan Penelitian .....                     | 5   |
| 1.3. Tujuan Penelitian .....                         | 5   |
| 1.4. Manfaat Penelitian .....                        | 6   |
| 1.5. Ruang Lingkup Penelitian .....                  | 6   |
| 1.6. Hipotesis .....                                 | 6   |
| <br>   |     |
| <b>BAB II GAMBARAN UMUM WILAYAH PENELITIAN</b>       |     |
| 2.1. Pola Transportasi di DKI Jakarta .....          | 7   |
| 2.2. Sejarah Singkat Terminal Pulogadung .....       | 10  |
| 2.3. Gambaran Umum Terminal Pulogadung .....         | 11  |
| 2.3.1. Letak, Luas dan Fasilitas Yang Tersedia ..... | 11  |
| 2.3.2. Manajemen Pengelolaan .....                   | 18  |
| 2.3.3. Manajemen Operasional .....                   | 19  |
| 2.3.4. Jumlah Kendaraan dan Penumpang .....          | 22  |
| <br>   |     |
| <b>BAB III TINJAUAN PUSTAKA</b>                      |     |
| 3.1. Pengertian dan Fungsi Terminal .....            | 25  |
| 3.1.1. Pengertian Terminal .....                     | 25  |

|   |    |
|---|----|
| 3.1.2. Fungsi Terminal .....                              | 26 |
| 3.2. Klasifikasi Terminal .....                           | 27 |
| 3.3. Lokasi Terminal .....                                | 30 |
| 3.4. Mobilitas dan Konsep Prilaku Spasial .....           | 33 |
| 3.5. Aksesibilitas .....                                  | 37 |
| 3.6. Manajemen .....                                      | 40 |
| 3.6.1. Manajemen Aset .....                               | 40 |
| 3.6.2. Manajemen Fasilitas .....                          | 43 |
| 3.7. Struktur Fisik Bangunan .....                        | 45 |
| 3.8. Keamanan .....                                       | 46 |
| 3.9. Landasan Teori .....                                 | 47 |
| 3.10. Batasan Operasional Penelitian .....                | 48 |
| <br>BAB IV METODOLOGI PENELITIAN                          |    |
| 4.1. Metode Penelitian .....                              | 49 |
| 4.2. Metode Pengumpulan Data .....                        | 51 |
| 4.3. Variabel Penelitian .....                            | 51 |
| 4.4. Prosedur Penelitian .....                            | 53 |
| 4.5. Lokasi Penelitian .....                              | 53 |
| 4.6. Jenis dan Teknik Pengolahan Data .....               | 54 |
| 4.7. Populasi dan Sampel .....                            | 54 |
| 4.8. Metode Analisa Data .....                            | 55 |
| 4.9. Tahapan Penelitian .....                             | 56 |
| <br>BAB V HASIL PENELITIAN                                |    |
| 5.1. Rangkuman Hasil Wawancara .....                      | 57 |
| 5.1.1. Hasil Wawancara dengan Kepala Terminal .....       | 57 |
| 5.1.2. Hasil Wawancara dengan UPT Terminal .....          | 59 |
| 5.2. Deskripsi Karakteristik Responden Penumpang .....    | 61 |
| 5.2.1. Komposisi Responden Penumpang Berdasar Usia ...    | 61 |
| 5.2.2. Komposisi Responden Penumpang Berdasarkan          |    |
| Jenis Kelamin .....                                       | 62 |
| 5.3. Analisis Faktor Data Penumpang .....                 | 62 |
| 5.4. Uji Reliabilitas .....                               | 65 |
| 5.5. Perbandingan Faktor-Faktor yang Menjadi Alasan ..... | 66 |
| 5.5.1. Tabulasi Silang Faktor 1 .....                     | 67 |

|   |     |
|---|-----|
| 5.5.2. Tabulasi Silang Faktor 2 .....   | 70  |
| 5.5.3. Tabulasi Silang Faktor 3 .....   | 73  |
| 5.5.4. Tabulasi Silang Faktor 4 .....   | 74  |
| 5.6. Faktor-Faktor yang Mempengaruhi Penumpang Dalam<br>Memanfaatkan Terminal Pulogadung .....  | 77  |
| 5.7. Analisis Faktor Data Pengusaha/Perwakilan Otobus .....   | 79  |
| 5.8. Uji Reliabilitas Data Pengusaha Otobus .....   | 80  |
| 5.9. Hubungan antara Faktor-Faktor yang Menjadi Alasan Pengusaha<br>Dalam Memanfaatkan Terminal Pulogadung dengan Penilaian<br>Pengusaha terhadap Pemanfaatan Terminal Pulogadung ..... | 82  |
| 5.10. Tanggapan atas Rencana Pemindahan Terminal Pulogadung..   | 83  |
| 5.11. Kondisi Terminal Puduraya di Kuala Lumpur Malaysia ....   | 84  |
| <br><b>BAB VI PEMBAHASAN</b>  |     |
| 6.1. Deskripsi Karakteristik Responden Penumpang .....  | 86  |
| 6.2. Faktor Persepsi Penumpang dari Aspek Faktor 1 .....  | 87  |
| 6.3. Faktor Persepsi Penumpang dari Aspek Faktor 2 .....  | 90  |
| 6.4. Faktor Persepsi Penumpang dari Aspek Faktor 3 .....  | 92  |
| 6.5. Faktor Persepsi Penumpang dari Aspek Faktor 4 .....  | 93  |
| 6.6. Faktor-faktor yang Mempengaruhi Penumpang dalam<br>Memanfaatkan Terminal Pulogadung .....  | 95  |
| 6.7. Faktor Fasilitas .....   | 97  |
| 6.8. Faktor-faktor yang Mempengaruhi Pengusaha dalam<br>Memanfaatkan Terminal Pulogadung .....  | 98  |
| 6.9. Tanggapan atas Rencana Pemindahan Terminal Pulogadung...   | 99  |
| <br><b>BAB VII KESIMPULAN DAN SARAN</b>   |     |
| 7.1. Kesimpulan .....   | 102 |
| 7.2. Saran .....  | 103 |
| <br><b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>   | 105 |
| <br><b>LAMPIRAN</b>   |     |

## DAFTAR TABEL

| No. | Nomor Tabel | Judul/Keterangan  | Halaman |
|-----|-------------|---|---------|
| 1.  | 2.1.        | Data jumlah terminal di Provinsi DKI Jakarta  | 13      |
| 2.  | 2.2.        | Daftar trayek/jurusan yang dilayani perusahaan otobis di terminal bus antar kota Pologadung       | 15      |
| 3.  | 2.3.        | Jumlah operator bus di DKI Jakarta  | 23      |
| 4.  | 2.4         | Daftar bus/penumpang yang berangkat dan tiba di terminal bus antar kota Pologadung Jakarta Timur. | 24.a    |
| 5.  | 2.5.        | Daftar rute kendaraan yang beroperasi di terminal bus dalam kota Pologadung Jakarta Timur.        | 24.b    |
| 6.  | 3.1         | Persyaratan letak dan luas terminal   | 32      |
| 7.  | 3.2.        | Karakteristik pergerakan di DKI Jakarta   | 36      |
| 8.  | 4.1.        | Parameter, variabel dan indikator penelitian  | 52      |
| 9.  | 5.1.        | Komposisi responden berdasarkan usia  | 62      |
| 10. | 5.2.        | Komposisi responden berdasarkan jenis kelamin.  | 62      |
| 11. | 5.3.        | Rotated component matrix  | 65      |
| 12. | 5.4.        | Koefisien Alpha Cronbach  | 66      |
| 13. | 5.5.        | Crosstab 1  | 67      |
| 14. | 5.5.        | Crosstab 2  | 68      |
| 15. | 5.5.        | Crosstab 3  | 69      |
| 16. | 5.5.        | Crosstab 4  | 70      |
| 17. | 5.5.        | Crosstab 5  | 71      |
| 18. | 5.5.        | Crosstab 6  | 72      |
| 19. | 5.5.        | Crosstab 7  | 73      |
| 20. | 5.5.        | Crosstab 8  | 74      |
| 21. | 5.5.        | Crosstab 9  | 75      |
| 22. | 5.5.        | Crosstab 10   | 76      |
| 23. | 5.5.        | Crosstab 11   | 77      |
| 24. | 5.6.        | Regresi binary logistic   | 78      |
| 25. | 5.7.        | Analisis regresi binary logistic  | 79      |
| 26. | 5.8.        | Koefisien Alpha Cronbach  | 80      |
| 27. | 5.9.        | Rotated component matrix  | 81      |
| 28. | 5.10.       | Correlation Spearman's rho  | 82      |
| 29. | 5.11.       | Rekapitulasi jawaban pertanyaan atas item no.5  | 83      |

## DAFTAR GAMBAR

| No. | Nomor Gambar | Judul/Keterangan  | Halaman |
|-----|--------------|---|---------|
| 1.  | 2.1.         | Peta rute angkutan di DKI Jakarta   | 9       |
| 2.  | 2.2.         | Peta lokasi terminal di DKI Jakarta                                       | 12      |
| 3.  | 2.3.         | Peta lokasi terminal Pulogadung   | 13      |
| 4.  | 2.4.         | Denah terminal bus Pulogadung   | 14      |
| 5.  | 2.5.         | Bagan Struktur Organisasi Unit Pelaksana Teknis Terminal Angkutan Jalan   | 19      |
| 6.  | 2.6          | Bagan struktur organisasi operasional terminal bus antar kota Pulogadung  | 21      |
| 7.  | 2.7          | Bagan struktur organisasi operasional terminal bus dalam kota Pulogadung. | 22      |
| 8.  | 3.1.         | Struktur pola spasial   | 37      |
| 9.  | 3.2.         | Teori konsentris Burgess  | 39      |
| 10. | 3.3.         | Kerangka umum manajemen aset  | 43      |
| 11. | 4.1.         | Diagram alir metode penelitian  | 50      |
| 12. | 4.2.         | Gambar alir proses penelitian   | 56      |
| 13. | 5.1.         | Kondisi terminal Pulogadung Jakarta Timur                                 | 61      |
| 14. | 5.2.         | Kondisi terminal Puduraya Kuala Lumpur Malaysia                           | 85      |

## DAFTAR LAMPIRAN

- |            |   |
|------------|---|
| Lampiran 1 | : Daftar pertanyaan (questionnaire) penumpang             |
| Lampiran 2 | : Daftar pertanyaan (questionnaire) pengusaha             |
| Lampiran 3 | : Pedoman wawancara                                       |
| Lampiran 4 | : Rekapitulasi data kuesioner pengusaha/perwakilan otobus |
| Lampiran 5 | : Rekapitulasi data kuesioner penumpang                   |
| Lampiran 6 | : Output data penumpang 1                                 |
| Lampiran 7 | : Output data penumpang 2                                 |
| Lampiran 8 | : Output data pengusaha                                   |
| Lampiran 9 | : Riwayat Hidup   |

