

Tugas Analisis Kebutuhan Sistem Analisa Desain Perangkat Lunak



DISUSUN OLEH

Ariq Fachry Ramadhan

19051397047

**UNIVERSITAS NEGERI SURABAYA
FAKULTAS TEKNIK
REKAYASA PERANGKAT LUNAK
2019**

1. Prosedur Kerja Sistem yang Sedang Berjalan

➤ Bagian Penjualan:

- 1) Pembeli memilih jenis mobil dan warna yang diinginkan
- 2) Dealer memeriksa ketersediaan stok
- 3) Jika stok ada, maka pembeli akan mengisi data dan melakukan pembayaran
- 4) Setelah melakukan pembayaran, dealer mengkonfirmasi mobil akan dikirim kapan
- 5) Dealer melaporkan penjualannya kepada supervisor
- 6) Jika laporan telah sesuai maka akan di Acc, jika tidak koreksi akan dilakukan

➤ Bagian Pembayaran:

- 1) Setiap akhir bulan, Pusat akan meminta laporan penjualan pada bulan tersebut
- 2) Laporan termasuk bukti data pembeli dan bukti sah pembayaran
- 3) Pusat mengkonfirmasi laporan tersebut, jika terkonfirmasi laporan akan diterima, jika tidak koreksi akan dilakukan

2. Proses Bisnis untuk Sistem yang Sedang Berjalan

- 1) Pembeli memilih jenis mobil dan warna yang diinginkan
- 2) Dealer memeriksa ketersediaan stok
- 3) Jika stok ada, maka pembeli akan mengisi data
- 4) Setelah pengisian data, pembeli akan memilih jenis pembayaran; kredit atau tunai.
- 5) Jika pembeli mengajukan kredit, kredit akan diverifikasi dan penarikan DP dan membuat penagihan perbulannya, jika tunai maka pembayaran akan segera dituntaskan
- 6) Dealer mengkonfirmasi mobil akan dikirim kapan, dealer mengajukan pembuatan plat nomor serta dokumen lain pada pusat
- 7) Jika mobil, plat nomor, dan dokumen lainnya sudah siap, maka mobil akan dikirim
- 8) Dealer melaporkan penjualannya kepada supervisor
- 9) Jika laporan telah sesuai maka akan di Acc, jika tidak koreksi akan dilakukan
- 10) Setiap akhir bulan, Pusat akan meminta laporan penjualan pada bulan tersebut
- 11) Laporan termasuk bukti data pembeli dan bukti sah pembayaran
- 12) Pusat mengkonfirmasi laporan tersebut, jika terkonfirmasi laporan akan diterima, jika tidak koreksi akan dilakukan

3. Prosedur Kerja untuk Sistem Usulan

➤ Bagian Penjualan:

- 1) Pembeli Pembeli memilih jenis mobil dan warna yang diinginkan
- 2) Dealer memeriksa ketersediaan stok
- 3) Jika stok ada, maka pembeli akan mengisi data

- 4) Setelah pengisian data, pembeli akan memilih jenis pembayaran; kredit atau tunai.
- 5) Pembeli memilih apakah mobil akan diberikan asuransi, jika iya maka tagihan asuransi akan dimasukkan kedalam tagihan mobil
- 6) Jika pembeli mengajukan kredit, kredit akan diverifikasi dan penarikan DP dan membuat penagihan perbulannya, jika tunai maka pembayaran akan segera dituntaskan

➤ Bagian Pembayaran:

- 1) Setiap akhir bulan, Pusat akan meminta laporan penjualan pada bulan tersebut
- 2) Laporan termasuk bukti data pembeli dan bukti sah pembayaran
- 3) Pusat mengkonfirmasi laporan tersebut, jika terkonfirmasi laporan akan diterima, jika tidak koreksi akan dilakukan
- 4) Jika pembeli membeli asuransi, maka pusat akan mengirimkan informasi tagihan kepada pembeli pertahunnya hingga masa yang telah ditentukan

4. Proses Bisnis untuk Sistem Usulan

- 1) Pembeli memilih jenis mobil dan warna yang diinginkan
- 2) Dealer memeriksa ketersediaan stok
- 3) Jika stok ada, maka pembeli akan mengisi data
- 4) Setelah pengisian data, pembeli akan memilih jenis pembayaran; kredit atau tunai.
- 5) Pembeli memilih apakah mobil akan diberikan asuransi, jika iya maka tagihan asuransi akan dimasukkan kedalam tagihan mobil
- 6) Jika pembeli mengajukan kredit, kredit akan diverifikasi dan penarikan DP dan membuat penagihan perbulannya, jika tunai maka pembayaran akan segera dituntaskan
- 7) Dealer mengkonfirmasi mobil akan dikirim kapan, dealer mengajukan pembuatan plat nomor serta dokumen lain pada pusat
- 8) Jika mobil, plat nomor, dan dokumen lainnya sudah siap, maka mobil akan dikirim atau mobil akan diambil langsung oleh pembeli
- 9) Dealer melaporkan penjualannya kepada supervisor
- 10) Jika laporan telah sesuai maka akan di Acc, jika tidak koreksi akan dilakukan
- 11) Setiap akhir bulan, Pusat akan meminta laporan penjualan pada bulan tersebut
- 12) Laporan termasuk bukti data pembeli dan bukti sah pembayaran
- 13) Pusat mengkonfirmasi laporan tersebut, jika terkonfirmasi laporan akan diterima, jika tidak koreksi akan dilakukan