|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ***Use Case Name*** | *Register* | | | | |
| ***Scenario*** | *Bidder* melakukan registrasi di aplikasi | | | | |
| ***Trigger* *Event*** | *Bidder* ingin melakukanregistrasidiaplikasi | | | | |
| ***Brief* *Description*** | *Use Case* ini menjelaskan bagaimana *Bidder* melakukan register | | | | |
| ***Actors*** | *Bidder* | | | | |
| ***Related* *Use* *Case*** | - | | | | |
| ***Stakeholders*** | *Bidder* | | | | |
| ***Precondition*** | *Bidder tidak memiliki akun* | | | | |
| ***Postcondition*** | *Bidder* memiliki akun. *Bidder* melakukan login aplikasi | | | | |
| ***Flow* *of* *Activities*** | ***Actor*** | | ***System*** | | |
| 1 | *Bidder* membuka halaman register | 1.1 | Menampilkan halaman register | |
| 2 | *Bidder* mengisi informasi dasar akun dan data diri |  |  | |
| 3 | *Bidder* menekan tombol register | 3.1 | Validasi Form | |
|  | | 3.2 | | Validasi *bidder* terdaftar |
| 3.3 | | Sistem membuat data *bidder* |
| 3.4 | | Sistem mengirim *email activation* |
| 3.5 | | Sistem mengarahkan ke halaman *login* aplikasi |
| ***Exception conditions*** | 3.1 | *Username* atau *Email, password,* Nomor KTP, Nama, Gender, Tempat Lahir, Tanggal Lahir dan *Mobile Number* kosong maka sistem menampilkan pesan error | | | |
| 3.2 | *Email dan Mobile Number* telah terpakai | | | |

1. Register
2. Login

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ***Use Case Name*** | *Login* | | | | |
| ***Scenario*** | *Bidder* melakukan *Login* di aplikasi | | | | |
| ***Trigger* *Event*** | *Bidder* ingin menggunakan fitur-fitur aplikasidiaplikasi | | | | |
| ***Brief* *Description*** | *Use Case* ini menjelaskan bagaimana *Bidder* dapat masuk ke aplikasi | | | | |
| ***Actors*** | *Bidder* | | | | |
| ***Related* *Use* *Case*** | - | | | | |
| ***Stakeholders*** | *Bidder* | | | | |
| ***Precondition*** | *Bidder* telah memiliki akun. *Bidder* tidak dalam keadaan *login* | | | | |
| ***Postcondition*** | *Bidder* masuk ke halaman awal aplikasi | | | | |
| ***Flow* *of* *Activities*** | ***Actor*** | | ***System*** | | |
| 1 | *Bidder* membuka halaman *login* | 1.1 | Menampilkan halaman *login* | |
| 2 | *Bidder* mengisi *Username* atau *Email* dan *Password* |  | |  |
| 3 | *Bidder* menekan tombol *login* | 3.1 | Validasi form | |
|  | | 3.2 | Validasi *bidder* terdaftar | |
| 3.3 | Sistem mengarahkan ke halaman utama aplikasi | |
| ***Exception conditions*** | 3.1 | *Email* dan *Password* tidak *matching* | | | |
| 3.2 | *Email dan Password* kosong maka sistem menampilkan *error* | | | |

1. Reset Password

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| ***Use Case Name*** | *Reset Password* | | | |
| ***Scenario*** | *Bidder* melakukan *Reset Password* di aplikasi | | | |
| ***Trigger* *Event*** | *Bidder* ingin melakukan *login* aplikasi tetapi lupa akan *passwordnya* | | | |
| ***Brief* *Description*** | *Use Case* ini menjelaskan bagaimana *Bidder* lupa *password* atau ingin menganti *password* untuk *login* | | | |
| ***Actors*** | *Bidder* | | | |
| ***Related* *Use* *Case*** | - | | | |
| ***Stakeholders*** | *Bidder* | | | |
| ***Precondition*** | *Bidder* telah memiliki akun. *Bidder* tidak bisa login karena lupa *password* | | | |
| ***Postcondition*** | *Bidder* masuk ke halaman awal aplikasi dengan *new password* | | | |
| ***Flow* *of* *Activities*** | ***Actor*** |  | ***System*** | |
| 1 | *Bidder membuka aplikasi halaman login* | 1.1 | Menampilkan halaman *login* |
| 2 | *Bidder membuka reset password* | 2.1 | Menampilkan halaman reset password |
| 3 | *Bidder mengisi Username atau Email dan Mobile Phone* |  | |
| 4 | Bidder menekan tombol Verifikasi | 4.1 | Sistem mengecek username atau email dan mobile phone kosong akan menampilkan pesen error |
| 4.2 | Sistem mengecek di database username atau email dan mobile phone |
| 4.3 | Sistem membuka halaman new password dan confirm password |
| 5 | Bidder mengisi new password dan confirm password |  | |
| 6 | *Bidder menekan tombol confirm* | 6.1 | Sistem memeriksa new password dan confirm password terisi |
| 6.2 | Sistem menyocokan new password dan confirm password sesuai |
| 6.3 | Sistem mengupadate password lama menjadi password baru |
| ***Exception conditions*** | 4.1 | *Sistem mengecek username atau email dan mobile phone kosong akan menampilkan pesen error* | | |
| 4.2 | *Sistem mengecek di database username atau email dan mobile phone, jika data tidak sesuai akan menampilkan pesan error* | | |
| 6.1 | Sistem memeriksa new password dan confirm password terisi, jika salah satu kosong akan menampilkan pesan error | | |
| 6.2 | Sistem menyocokan new password dan confirm password sesuai, jika tidak sesuai akan menampilkan pesan error | | |
| 6.3 | Sistem mengupadate password lama menjadi password baru di dalam database | | |

1. View List Car

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| ***Use Case Name*** | *View Car List* | | | |
| ***Scenario*** | *Bidder ingin melihat semua mobil yang sedang di lelang* | | | |
| ***Trigger* *Event*** | *Bidder ingin mengikuti lelang mobil tarikan* | | | |
| ***Brief* *Description*** | *Use Case* ini menjelaskan *bidder* dapat melihat semua mobil yang akan di lelangkan | | | |
| ***Actors*** | *Bidder* | | | |
| ***Related* *Use* *Case*** | - | | | |
| ***Stakeholders*** | *Maybank Indonesia Finance* | | | |
| ***Precondition*** | *Bidder* membuka halaman *View Car List* | | | |
| ***Postcondition*** | Menampilkan semua mobil tarikan yang akan di lelangkan | | | |
| ***Flow* *of* *Activities*** | ***Actor*** | | ***System*** | |
| 1 | *Bidder membuka aplikasi* | 1.1 | Menampilkan halaman *login* |
| 2 | *Bidder mengisi Username atau Email dan Password* |  |  |
| 3 | *Bidder menekan tombol login* | 3.1 | Validasi form |
|  |  | 3.2 | Validasi bidder terdaftar |
|  |  | 3.3 | Sistem mengarahkan ke halaman utama aplikasi |
| 4 | Biider menekan tombol cari mobil | 4.1 | Sistem mengarahkan ke halaman View Car List |
| ***Exception conditions*** | 3.1 | *Sistem mengecek username atau email dan mobile phone kosong akan menampilkan pesen error* | | |
| 3.2 | *Sistem mengecek di database username atau email dan mobile phone, jika data tidak sesuai akan menampilkan pesan error dan berhasil ke halaman dashboard* | | |

1. Car’s Detail

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| ***Use Case Name*** | *Car's Detail* | | | |
| ***Scenario*** | *Bidder ingin melihat detail mobil yang akan di lelang* | | | |
| ***Trigger* *Event*** | *Bidder ingin mengikuti melihat detail mobil* | | | |
| ***Brief* *Description*** | *Use Case ini menjelaskan bidder dapat melihat detail mobil yang akan di lelangkan* | | | |
| ***Actors*** | *Bidder* | | | |
| ***Related* *Use* *Case*** | - | | | |
| ***Stakeholders*** | *Maybank Indonesia Finance* | | | |
| ***Precondition*** | *Bidder membuka halaman View Car List* | | | |
| ***Postcondition*** | Menampilkan detail mobil yang akan di lelangkan | | | |
| ***Flow* *of* *Activities*** | ***Actor*** | | ***System*** | |
| 1 | *Bidder membuka aplikasi* | 1.1 | Menampilkan halaman *login* |
| 2 | *Bidder mengisi Username atau Email dan Password* |  |  |
| 3 | *Bidder menekan tombol login* | 3.1 | Validasi form |
|  |  | 3.2 | Validasi bidder terdaftar |
|  |  | 3.3 | Sistem mengarahkan ke halaman utama aplikasi |
| 4 | Biider menekan tombol cari mobil | 4.1 | Sistem mengarahkan ke halaman View Car List |
| 5 | Bidder menekan tombol detail kendaraan | 5.1 | Sistem mengarahkan ke halaman Car's Detail |
| ***Exception conditions*** | 3.1 | *Sistem mengecek username atau email dan mobile phone kosong akan menampilkan pesen error* | | |
| 3.2 | *Sistem mengecek di database username atau email dan mobile phone, jika data tidak sesuai akan menampilkan pesan error dan berhasil ke halaman dashboard* | | |

1. Upload Deposit

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| ***Use Case Name*** | *Upload Deposit* | | | |
| ***Scenario*** | *Bidder ingin melakukan upload deposit untuk mengikuti lelang* | | | |
| ***Trigger* *Event*** | *Bidder ingin mengikuti lelang* | | | |
| ***Brief* *Description*** | *Use Case* ini menjelaskan bidder harus mengupload deposit agar dapat mengikuti lelang, kuota untuk mengikuti lelang tergantung jumlah deposit sesuai dengan ketentuan | | | |
| ***Actors*** | *Bidder* | | | |
| ***Related* *Use* *Case*** | - | | | |
| ***Stakeholders*** | *Bidder* | | | |
| ***Precondition*** | *Bidder* tidak bisa mengikuti lelang | | | |
| ***Postcondition*** | *Bidder dapat mengikuti lelang sesuai kuota yang di dapat* | | | |
| ***Flow* *of* *Activities*** | ***Actor*** | | ***System*** | |
| 1 | *Bidder membuka aplikasi* | 1.1 | Menampilkan halaman *login* |
| 2 | *Bidder mengisi Username atau Email dan Password* |  |  |
| 3 | *Bidder menekan tombol login* | 3.1 | Validasi form |
|  |  | 3.2 | Validasi bidder terdaftar |
|  |  | 3.3 | Sistem mengarahkan ke halaman utama aplikasi |
| 4 | Biider menekan tombol cari mobil | 4.1 | Sistem mengarahkan ke halaman View Car List |
| 5 | Biider menekan tombol upload deposit | 5.1 | Sistem mengarahkan ke halaman upload deposit |
| 6 | Bidder m*engisi foto deposit, keterangan, nomor rekening dan nama pemilik rekening* |  |  |
| 7 | *Bidder* menekan tombol simpan | 7.1  7.2 | Validasi form  Sistem menyinpam data ke database |
| 7.3 | Sistem mengarah ke halaman Viw Car List |
| ***Exception condition*** | 3.1 | *Sistem mengecek username atau email dan mobile phone kosong akan menampilkan pesen error* | | |
| 3.2 | *Sistem mengecek di database username atau email dan mobile phone, jika data tidak sesuai akan menampilkan pesan error dan berhasil ke halaman dashboard* | | |
| 7.1 | Sistem mengecek foto deposit, keterangan, nomor rekening dan nama pemilik sudah terisi, jika belum mengeluarkan *error message* | | |

1. Make a Bid

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| ***Use Case Name*** | *Make a Bid* | | | |
| ***Scenario*** | *Bidder ingin melakukan penawaran mobil lelang tarikan* | | | |
| ***Trigger* *Event*** | *Bidder ingin memulai penawaran untuk mobil lelang tarikan* | | | |
| ***Brief* *Description*** | *Use Case ini menjelaskan bidder dapat memulai penawaran dengan mobil yang diinginkan dengan harga yang sesuai* | | | |
| ***Actors*** | *Bidder* | | | |
| ***Related* *Use* *Case*** | - | | | |
| ***Stakeholders*** | *Maybank Indonesia Finance* | | | |
| ***Precondition*** | *Bidder melihat car's detail* | | | |
| ***Postcondition*** | *Bidder* memulaipenawaran harga | | | |
| ***Flow* *of* *Activities*** | ***Actor*** | | ***System*** | |
| 1 | *Bidder membuka aplikasi* | 1.1 | Menampilkan halaman *login* |
| 2 | *Bidder mengisi Username atau Email dan Password* |  |  |
| 3 | *Bidder menekan tombol login* | 3.1 | Validasi form |
|  |  | 3.2 | Validasi bidder terdaftar |
|  |  | 3.3 | Sistem mengarahkan ke halaman utama aplikasi |
| 4 | Biider menekan tombol cari mobil | 4.1 | Sistem mengarahkan ke halaman View Car List |
| 5 | Bidder menekan tombol detail kendaraan | 5.1 | Sistem mengarahkan ke halaman Car's Detail |
| 6 | Bidder menekan tombol penawaran lelang | 6.1 | Sistem mengarahkan ke halaman penawaran lelang |
| 7 | Bidder menawar dengan harga yang diinginkan |  | |
| 8 | Bidder menekan tombol penawaran | 8.1 | Sistem menyimpan nominal harga bidder |
| ***Exception conditions*** | 3.1 | *Sistem mengecek username atau email dan mobile phone kosong akan menampilkan pesen error* | | |
| 3.2 | *Sistem mengecek di database username atau email dan mobile phone, jika data tidak sesuai akan menampilkan pesan error dan berhasil ke halaman dashboard* | | |

1. View Bid Transaction History

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| ***Use Case Name*** | *View Bid Transaction History* | | | |
| ***Scenario*** | *Bidder ingin melihat history transaction* | | | |
| ***Trigger* *Event*** | *Bidder ingin melihat history hasil lelang* | | | |
| ***Brief* *Description*** | *Use Case ini menjelaskan bidder dapat melihat history transaction mobil yang sudah diikuti* | | | |
| ***Actors*** | *Bidder* | | | |
| ***Related* *Use* *Case*** | - | | | |
| ***Stakeholders*** | *Maybank Indonesia Finance* | | | |
| ***Precondition*** | *Bidder melihat car's detail* | | | |
| ***Postcondition*** | *Bidder* melihat hasil hisotry bid transaction | | | |
| ***Flow* *of* *Activities*** | ***Actor*** | | ***System*** | |
| 1 | *Bidder membuka aplikasi* | 1.1 | Menampilkan halaman *login* |
| 2 | *Bidder mengisi Username atau Email dan Password* |  |  |
| 3 | *Bidder menekan tombol login* | 3.1 | Validasi form |
|  |  | 3.2 | Validasi bidder terdaftar |
|  |  | 3.3 | Sistem mengarahkan ke halaman utama aplikasi |
| 4 | Bidder menekan tombol cari mobil | 4.1 | Sistem mengarahkan ke halaman View Car List |
| 5 | Bidder menekan tombol riwayat transaksi | 5.1 | Sistem mengarahkan ke halaman riwayat transaksi |
| 6 | Bidder mengisi tanggal |  | |
| 7 | Bidder menekan search | 7.1 | Validasi form |
| 7.2 | Sistem mengecek data di database |
| 7.3 | Sistem menampilkan data |
| ***Exception conditions*** | 3.1 | *Sistem mengecek username atau email dan mobile phone kosong akan menampilkan pesen error* | | |
| 3.2 | *Sistem mengecek di database username atau email dan mobile phone, jika data tidak sesuai akan menampilkan pesan error dan berhasil ke halaman dashboard* | | |
| 7.1 | Sistem mengecek tanggal diisi, jika tidak menampilkan error message | | |

1. Upload Payment

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| ***Use Case Name*** | *Upload Payment* | | | |
| ***Scenario*** | *Bidder ingin membayar mobil* | | | |
| ***Trigger* *Event*** | *Bidder ingin membayar mobil hanya bidder dengan penawaran tertinggi* | | | |
| ***Brief* *Description*** | *Use Case ini menjelaskan bidder mengupload bukti pembayaran mobil yang sudah mereka lelang, hanya bidder dengan penawaran tertinggi* | | | |
| ***Actors*** | *Bidder* | | | |
| ***Related* *Use* *Case*** | - | | | |
| ***Stakeholders*** | *Maybank Indonesia Finance* | | | |
| ***Precondition*** | *Bidder melihat car's detail* | | | |
| ***Postcondition*** | *Bidder* mengupload bukti pembayaran | | | |
| ***Flow* *of* *Activities*** | ***Actor*** | | ***System*** | |
| 1 | *Bidder membuka aplikasi* | 1.1 | Menampilkan halaman *login* |
| 2 | *Bidder mengisi Username atau Email dan Password* |  |  |
| 3 | *Bidder menekan tombol login* | 3.1 | Validasi form |
|  |  | 3.2 | Validasi bidder terdaftar |
|  |  | 3.3 | Sistem mengarahkan ke halaman utama aplikasi |
| 4 | Biider menekan tombol cari mobil | 4.1 | Sistem mengarahkan ke halaman View Car List |
| 5 | Bidder menekan tombol upload pembayaran | 5.1 | Sistem mengarahkan ke halaman upload payment |
| 6 | Bidder mengisi foto bukti pembayaran dan keterangan |  | |
| 7 | Bidder menekan tombol simpan | 7.1 | Validasi form |
| 7.2 | Sistem menyimpan data ke database |
| 7.3 | Sistem mengarah ke halaman View Car List |
| ***Exception conditions*** | 3.1 | *Sistem mengecek username atau email dan mobile phone kosong akan menampilkan pesen error* | | |
| 3.2 | *Sistem mengecek di database username atau email dan mobile phone, jika data tidak sesuai akan menampilkan pesan error dan berhasil ke halaman dashboard* | | |
| 7.1 | Sistem mengecek foto bukti pembayaran dan keterangan jika kosong akan menampilkan error message | | |

1. Edit Profile

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| ***Use Case Name*** | *Edit Profile* | | | |
| ***Scenario*** | *Bidder ingin mengubah data profile* | | | |
| ***Trigger* *Event*** | *Bidder ingin megubah data profile* | | | |
| ***Brief* *Description*** | *Use Case ini menjelaskan bidder dapat melihat dan mengubah data profile* | | | |
| ***Actors*** | *Bidder* | | | |
| ***Related* *Use* *Case*** | - | | | |
| ***Stakeholders*** | *Maybank Indonesia Finance* | | | |
| ***Precondition*** | *Bidder melihat data profile* | | | |
| ***Postcondition*** | *Bidder mengubah data profile* | | | |
| ***Flow* *of* *Activities*** | ***Actor*** | | ***System*** | |
| 1 | *Bidder membuka aplikasi* | 1.1 | Menampilkan halaman *login* |
| 2 | *Bidder mengisi Username atau Email dan Password* |  |  |
| 3 | *Bidder menekan tombol login* | 3.1 | Validasi form |
|  |  | 3.2 | Validasi bidder terdaftar |
|  |  | 3.3 | Sistem mengarahkan ke halaman utama aplikasi |
| 4 | Biider menekan tombol ubah profil | 4.1 | Sistem mengarahkan ke halaman profile customer |
| 5 | Bidder mengisi data yang mau di update | 5.1 | Sistem mengarahkan ke halaman riwayat transaksi |
| 6 | Bidder menekan tombol update | 6.1 | Validasi form |
| 6.2 | Database mengecek data email dan mobile phone |
| 6.3 | Sistem menyimpan data di update ke dalam database |
|
| ***Exception conditions*** | 3.1 | *Sistem mengecek username atau email dan mobile phone kosong akan menampilkan pesen error* | | |
| 3.2 | *Sistem mengecek di database username atau email dan mobile phone, jika data tidak sesuai akan menampilkan pesan error dan berhasil ke halaman dashboard* | | |
| 6.1 | Sistem mengecek data tidak boleh kosong | | |