

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

Dalam penelitian ini memperoleh hasil analisis dan pembahasan yang dilakukan, dari penjelasan penelitian ini dapat ditarik kesimpulan sebagai berikut:

1. Uji validitas pada penerimaan aplikasi *MyUTDI* Universitas Teknologi Digital Indonesia di peroleh hasil korelasi *output* yakni 23 kuesioner pernyataan dinyatakan valid karena hasil r hitung $> 0,361$ dari masing-masing r hitung yang diperoleh dari setiap instrumen pernyataan yang diajukan pada responden. Berdasarkan uji statistik, dari 23 instrumen pernyataan kuesioner dinyatakan valid, yang di sebarakan kepada responden mahasiswa aktif Universitas Teknologi Digital Indonesia. Dari pernyataan yang sudah dinyatakan valid tersebut sebanyak 23 maka dapat digunakan untuk tolak ukur dalam melakukan penelitian penerimaan aplikasi *MyUTDI* Universitas Teknologi Digital Indonesia terhadap responden mahasiswa aktif dikampus, oleh karna hasil tersebut maka dapat dilakukan uji reliabilitas.
2. Uji reliabilitas *Cronbach's Alpha* (α) menghasilkan 0,932 dari 23 jumlah butir pernyataan yang di sebarakan melalui kuesioner dalam penelitian ini (yang diujikan). Dapat disimpulkan bahwa instrumen pernyataan yang diberikan kepada responden dan memiliki hasil yang reliable di karenakan hasil dari *Cronbach's Alpha* yang diperoleh 0,932 bernilai positif dan lebih besar dari nilai *Cronbach's Alpha* yakni 0,60
3. Hasil dari analisis regresi linear yang dilakukan dalam penelitian ini yakni variabel yang memiliki nilai signifikansi $< 0,05$ yakni pada variabel kemudahan

pengguna (*Perceived Ease Of Use*) (Y), variabel kepercayaan (*Trust*) (X2). Sedangkan variabel yang tidak signifikan adalah variabel kemanfaatan (*Perceived Usefulness*) (X1), variabel risiko (*Risk*) (X3), dan pada variabel minat pengguna (*Intention To Use*) (X4). Maka setiap variabel independen secara bersamaan berpengaruh terhadap variabel dependen Y.

4. Berdasarkan hasil uji determinasi yang sudah diujikan tersebut menggunakan aplikasi pengolah data yakni SPSS pada tabel 4.30 diatas, koefisien determinasi (R²) yang di peroleh sebesar 60,2%. Jadi keempat variabel independen hanya dapat menjelaskan sebesar 60,2% terhadap variabel dependennya. Dan sebesar 37,8% dijelaskan oleh variabel diluar model.
5. Dalam pengujian uji t (test) dapat di simpulkan bahwa Jika t hitung lebih besar daripada t tabel maka H₀ ditolak dan H_a diterima. Sedangkan apabila t hitung < t tabel maka hasil hipotesis yang di peroleh yakni H₀ diterima dan H_a ditolak. Dari perhitungan hipotesa yang diperoleh adalah X1, X2, X3, dan X4 tidak bisa menerima aplikasi *MyUTDI* yang diterapkan kampus Universitas Teknologi Digital Indonesia dikarenakan nilai dari t hitungnya lebih besar dibandingkan dengan nilai t tabel

5.2 Saran

Pada penelitian ini memiliki kelemahan dimana dari hasil hipotesis yang di peroleh dalam penelitian ini memiliki beberapa saja pernyataan yang dinyatakan valid. Sehingga dalam penelitian penerimaan aplikasi *MyUTDI* ini tidak terdapat persepsi kegunaan pengguna bagi para pengguna yakni seluruh mahasiswa Universitas Teknologi Indonesia yang ada dalam hasil dari hipotesis ini. Saran untuk para penelitian selanjutnya berdasarkan hasil dari penelitian ini yakni sebagai berikut ini:

1. Saran perbaikan terkait fitur parkir yang didalamnya ada *QR* yang masih belum bisa diakses akan tetapi *QR* nya sudah ada pada aplikasi *MyUTDI*.
2. Saran juga untuk aplikasi *MyUTDI* supaya lebih cepat memberikan informasi terkait perkuliahan (mengisi fitur-fitur yang ada dalam aplikasi *MyUTDI* sehingga mempermudah mahasiswa dalam informasi perkuliahan).
3. Untuk penelitian selanjutnya bisa mengembangkan untuk meneliti bukan hanya di persepsi kegunaan saja akan tetapi bisa pada persepsi kemamfaatan. Dan untuk responden yang digunakan juga boleh di perluas ke dosen juga terkait persepsi kemampuan aplikasi *MyUTDI*
4. Untuk aplikasi ini dalam menu profil peneliti untuk bagian KTM Virtualnya supaya menambahkan foto para mahasiswa supaya lebih jelas dan lebih efisien kedepannya terkait aplikasi ini dan menjadi sumber informasi yang sangat membantu para mahasiswa selama dalam masa perkuliahannya.
5. Selain dari fitur-fitur yang sudah ada dalam aplikasi ini saran untuk menambahkan fitur terkait keuangan atau untuk pembayaran UKT, Pembangunan, dan sejenisnya supaya lebih mempermudah lagi para mahasiswa untuk
6. Untuk peneliti selanjutnya dapat mengembangkan terkait penelitian ini yang

menggunakan metode TAM dapat ditambahkan *software* dalam penelitian yang akan di kembangkan nantinya.

7. Untuk aplikasi *MyUTDI* ini masih sangat membutuhkan sosialisasi kepada para mahasiswa untuk menarik minat untuk menggunakan aplikasi ini sebagai sarana informasi terkait perkuliahan karna memiliki fitur-fitur yang sangat membantu para mahasiswa terkait berjalannya perkuliahannya.