

## **BAB 5**

### **KESIMPULAN DAN SARAN**

#### **5.1. Kesimpulan**

Berdasarkan hasil penelitian, terdapat kesimpulan yang dapat diambil dari penelitian ini yaitu terdapat pengaruh variable x (Pengetahuan Artificial Intelligence) terhadap variable y (Persepsi keberlanjutan profesi akuntan publik). Artificial Intelligence (AI) akan mengotomatisasi beberapa pekerjaan akuntan publik seperti pekerjaan yang sifatnya repetitif dan manual. Dengan adanya Artificial Intelligence (AI), pekerjaan akuntan publik akan menjadi lebih strategik, seperti melakukan analisis dan perencanaan keuangan atau pengendalian, Selain itu akuntan publik dapat berfokus untuk memberikan jasa konsultan dan jasa lainnya yang akan menghasilkan nilai lebih tinggi. Akuntan publik dituntut untuk mampu memahami, memiliki keterampilan dan kemampuan untuk menggunakan teknologi informasi.

#### **5.2. Saran**

##### **1. Bagi Penulis Selanjutnya**

Diharapkan penulis selanjutnya dapat memperluas area penelitian, tidak hanya mengumpulkan kuesioner dari akuntan publik yang bekerja di *Big 4 Accounting Firms* saja tapi akuntan publik yang bekerja di *Accounting Firms* di luar *Big 4 Accounting Firms*. Selain itu diharapkan penulis selanjutnya meneliti dampak *Artificial Intelligence (AI)* terhadap pekerjaan akuntan lainnya selain akuntan publik.

##### **2. Bagi Para Akuntan Publik**

Diharapkan para akuntan publik mampu memahami, memiliki kemampuan dan keterampilan untuk menggunakan teknologi informasi yang semakin berkembang. Selain itu akuntan publik diharapkan menyiapkan diri ketika pekerjaan audit bergeser menjadi *advisory service*.

##### **3. Bagi Para Mahasiswa Akuntansi**

Diharapkan para mahasiswa akuntansi dapat mengikuti perkembangan teknologi di revolusi industri 4.0 ini sehingga mampu menghadapi teknologi

yang akan mempengaruhi pekerjaan akuntan.

**4. Bagi Program Studi Akuntansi**

Diharapkan bagi program studi akuntansi untuk memberikan pelatihan kepada mahasiswa akuntansi terkait penggunaan teknologi informasi yang akan berguna di dunia kerja.

**5. Bagi Pembaca Lainnya**

Diharapkan dengan adanya penelitian ini para pembaca dapat mengetahui apa itu Artificial Intelligence dan dampaknya bagi profesi yang ada di dunia.

## DAFTAR PUSTAKA

- Agoes, S. (2012). *Petunjuk Praktis Pemeriksaan Akuntan oleh Akuntan Publik*. Jakarta: Salemba Empat.
- American Accounting Association. (2016). JOURNAL OF EMERGING TECHNOLOGIES IN ACCOUNTING. *Research Ideas for Artificial Intelligence in Auditing*: 13.
- Appelbaum, Kogan, & Vasarhelyi. (2017). JOURNAL OF EMERGING TECHNOLOGIES IN ACCOUNTING. *Big Data and Analytics in the Modern Audit Engagement: Research Needs*.
- Arens, Alvin, A., Elder, R. J., & Beasley, M. S. (2012). *Auditing and Assurance Service 14th edition*. New Jersey: Pearson Prentice Hall.
- Arens, Elder, R. J., & Beasley, M. S. (2011). *Auditing and Assurance Service*. New Jersey: Pearson Prentice Hall.
- Azhari, F., & Nuryatno, M. (2019). Jurnal Ilmiah Akuntansi dan Bisnis. Vol. 2. No.1. *Opini Audit Pemoderasi Pengaruh Profitabilitas, Ukuran Perusahaan, Kepemilikan Institusional, dan Komite Audit Terhadap Ketepatanwaktuan*, 19.
- Burgess, A. (2017). *The Executive Guide to Artificial Intelligence : How to Identify and Implement Applications for AI in Your Organization*. England: Palgrave Macmillan.
- Danang, S. (2013). *Metodologi Penelitian Akuntansi*. Bandung: PT Refika.
- Delloite. (2017). AI and You. *Perceptions of Artificial Intelligence from the EMEA financial services industry*.
- Diah, I. (2018). Artificial Intelligence (AI). *Artificial Intelligence (AI)*, 4.
- Galarza, M. (2017). Strategic Finance. *The Changing Nature of Accounting*.
- Greenman, C. (2017). Journal of Research in Business, Economics and Management . *Exploring The Impact of Artificial Intelligence on The Accounting Profession*.
- ICAEW. (2018). Artificial intelligence and the future of accountancy. *Artificial intelligence and the future of accountancy*.

- Indonesia, I. A. (2011). *SPAP (PSA 29 SA Seksi 508)*.
- Jariwala, B. (2015). Exploring Artificial Intelligence & the Accountancy Profession: Opportunity, Threat, Both, Neither?
- Luo, J., Meng, Q., & Cai, Y. (2018). Open Journal of Business and Management. *Analysis of the Impact of Artificial Intelligence Application on The Development of Accounting Industry*.
- Moffitt, K. C., Rozario, A. M., & Vasarhelyi, M. A. (2018). JOURNAL OF EMERGING TECHNOLOGIES IN ACCOUNTING . *Robotic Process Automation for Auditing*, 4.
- Nagarajah, E. (2016). What does automation mean for the. *Accountants Today*, 34-37.
- Purda, L., & Skillicorn. (2015). Accounting Variables, Deception, and a Bag of Words: Assessing The Tools of Fraud Detection. *Contemporary Accounting Research Vol. 32 No.3*, 1193.
- PWC. (2015). Data Driven. *What Students need to succeed in a rapidly changing business world*.
- Sarbjeet Singh, S. S. (2010). International Journal of Computer Applications. *Artificial Intelligence*, 21.
- Sarli, D. (2017). PENGARUH INDEPENDENSI DAN INTEGRITAS TERHADAP KUALITAS AUDIT. *PENGARUH INDEPENDENSI DAN INTEGRITAS TERHADAP KUALITAS AUDIT*.
- Satya, V. E. (2018). Info Singkat. *Strategi Indonesia Menghadapi Industri 4.0*, 20.
- Sekaran, U., & Bougie, R. (2016). *Research Methods for Business*. United Kingdom: John Wiley & Sons.
- Sihombing, D. J., & Wirapraja, A. (2018). Jurnal Eksekutif. *TREN PENERAPAN ARTIFICIAL INTELIGENCE PADA BIDANG AKUNTANSI, ENERGI TERBARUKAN DAN PROSES INDUSTRI MANUFAKTUR* , 305-306.
- Singh, S., & Singh, S. (2010). International Journal of Computer Applications. *Artificial Intelligence* , 21.
- Singleton, Tommie, W., Aaron, J., & dkk. (2006). *Fraud Auditing and Forensic Accounting*. Canada: Wiley.

Sitinjak, JR, T., & Sugiarto. (2006). *Lisrel*. Yogyakarta: Graha Ilmu.

SPAP. (2011). *PSA 29 SA Seksi 508*.

Sugiyono. (2009). *Metode Penelitian Kuantitatif, Kualitatif dan R&D*. Bandung: Alfabeta.

Tugiman, H. (1997). *Standar Profesi Audit Internal*. Yogyakarta: Kanisius.

Tugiman, H. (2006). *Standar Profesional Audit Internal*. Yogyakarta: Kanisius.

Widya, R. R. (2019). Jurnal Riset Akuntansi dan Bisnis Airlangga Vol. 4. *POTENSI ARTIFICIAL INTELLIGENCE (AI) MENERBITKAN OPINI AUDIT*, 568.

Yadav, A., Gupta, V., & H Sahu, S. S. (2017). International Journal of New Technology. *Artificial intelligence – new era*, 30-33.