

BAB VI

KESIMPULAN DAN SARAN

Pada bab ini akan dijabarkan kesimpulan dan saran yang didapatkan selama proses pembangunan aplikasi tugas akhir ini.

6.1. Kesimpulan

Berdasarkan pembahasan yang telah dilakukan dari bab-bab sebelumnya, maka dapat ditarik kesimpulan dari Tugas Akhir ini yaitu aplikasi BSAR berhasil dibangun untuk menambah daya tarik konsumen dan dari hasil pengujian terhadap pengguna telah terbukti bahwa aplikasi BSAR membantu memudahkan konsumen mendapatkan informasi tentang produk sepatu serta mengenali sepatu dari setiap sudut.

6.2. Saran

Beberapa saran dan masukan yang dapat disampaikan penulis terhadap pembuatan aplikasi Brosur Sepatu AR ini dimasa yang akan datang sebagai berikut.

1. Aplikasi BSAR diharapkan dapat dikembangkan dengan menambahkan fitur untuk rotasi dan zoom tanpa menggunakan tombol, tetapi dapat melakukan rotasi dan zoom dengan cara menyentuh objek 3D secara langsung dari layar.
2. Aplikasi BSAR diharapkan dapat dikembangkan dengan mengubah tampilan menjadi lebih menarik.
3. Aplikasi BSAR diharapkan dapat dikembangkan dengan *texture* dan bentuk sepatu yang semakin mirip dengan aslinya.

DAFTAR PUSTAKA

- Adam, S., Lumenta, A. S. M. & Robot, J. R., 2014. Implementasi Teknologi Augmented Reality pada Agen Penjualan Rumah. *E-Journal Teknik Elektro dan Komputer*, pp. 19-23.
- Amaliah, N., 2013. *Stikom Institutional Repositories*. [Online] Available at: <http://sir.stikom.edu/id/eprint/158> [Accessed 24 September 2017].
- Haller, M. B. & M, T. B. H., 2010. Emerging Technologies of Augmented Reality : Interface and Design. *Idea Group Publishing*, 2(1), p. 51.
- Hardiman, I., 2006. *400 Istilah Public Relations Media & Periklanan*. 1st ed. Jakarta: Gagas Ulung.
- Hermawan, L. & Hariadi, M., 2015. Pemanfaatan Augmented Reality Sebagai Media Informasi Kampus Menggunakan Brosur. *Jurnal Teknik Elektro*, pp. 81-88.
- Hidayat, T. & N., 2015. Aplikasi Mobile Android untuk Pemasaran Perumahan Menggunakan Metode Markerless Augmented Reality pada PT. Alifa Citra Mulia. *Sains dan Teknologi Informasi*, 1(1), pp. 47-54.
- Kurniawan, A. W. & Sofyan, A. F., 2012. Perancangan Buku Pengenalan Hardware Komputer dengan Augmented Reality. *Jurnal DASI*, 13(4), pp. 5-10.
- Phan, V. T. & Choo, S. Y., 2010. Interior Design in Augmented Reality Environment. *International Journal of Computer Applications*, Volume 5, p. 5.
- Pramono, B. A., 2012. Desain Dan Implementasi Augmented Reality Berbasis Web Pada Aplikasi Furniture

- Shopping Manager Sebagai Alat Bantu Belanja Online. *JURNAL TRANSFORMATIKA*, 10(1), pp. 26-33.
- Rizky, J., Hariadi, M. & C., 2012. Markerless Augmented Reality Pada Perangkat Android. *Jurnal Teknik Elektro*, p. 10.
- Rumanjar, R., Lumenta, A. & Sugiarto, B. A., 2015. Perancangan Brosur Interaktif Berbasis Augmented Reality. *E-Journal Teknik Elektro dan Komputer*, 4(6).
- Saputro, R. E. & Saputra, D. I. S., 2015. Pengembangan Media Pembelajaran Mengenal Organ Pencernaan Manusia Menggunakan Teknologi Augmented Reality. *Jurnal Buana Informatika*, 6(2), pp. 153-162.
- Sudarwan, D., 1995. *Media Komunikasi Pendidikan*. Jakarta: Bumi Aksara.
- Swasta, B., 1985. *Pengantar Ekonomi Perusahaan Modern*. Yogyakarta: Liberty.

SCREENSHOT OBJEK 3D SEPATU



Gambar Lampiran 1.1. Sepatu Pria 1



Gambar Lampiran 1.2. Sepatu Pria 2



Gambar Lampiran 1.3. Sepatu Pria 3



Gambar Lampiran 1.4. Sepatu Pria 4



Gambar Lampiran 1.5. Sepatu Pria 5



Gambar Lampiran 1.6. Sepatu Wanita 1



Gambar Lampiran 1.7. Sepatu Wanita 2



Gambar Lampiran 1.8. Sepatu Wanita 3



Gambar Lampiran 1.9. Sepatu Wanita 4



Gambar Lampiran 1.10. Sepatu Wanita 5

Desain Brosur Sepatu


NIKO SHOP


MEN'S SHOES

Temukan produk sepatu kami yang lainnya di toko kami, dan rasakan pengalaman terbaru memilih sepatu dengan menggunakan aplikasi kami (Augmented Reality Shoes).

Skechers Relaxed Fit :
Expected - Avillo


IDR 799.000





Vans Classic Tumble Era

IDR 499.000





Airwalk Julius Men's Sneaker Shoes

IDR 399.000

Men's Nike Dualtone Racer Shoes

IDR 999.000





'Andale' Chukka Boots SANTONI

IDR 999.000

Gambar Lampiran 1.11. Desain Brosur Sepatu 1

NIKO SHOP

WOMEN'S SHOES

The Little Things She Needs
LUVANSA

IDR 299.000





Yongki Komaladi
Black Wedge Shoes

IDR 399.000



'So Kate' Pointy Toe Pump
CHRISTIAN LOUBOUTIN

IDR 399.000

Fetish Peep Toe Platform Pump
CHRISTIAN LOUBOUTIN

IDR 599.000





Yesterr Wedge Bootie

IDR 999.000

Gambar Lampiran 1.12. Desain Brosur Sepatu 2