

DAFTAR PUSTAKA

- [1] Kelebihan dan kekurangan pengelasan SMAW. Dilihat 6 Juni 2017
<http://kawatlasedzona.com/kelebihan-dan-kekurangan-pengelasan/>
- [2] Prinsip kerja bimetal strip pada thermostat. Dilihat 29 Desember 2017
<http://www.hvacspecialists.info/control-devices/hvac-bimetallic-type-thermostat.html>.
- [3] Muhammad Dhaniel dan Jon Affi. Jurnal vol.21 No.1 Maret 2014.
“Pengaruh Temperatur Pemanasan Terhadap Kekuatan Geser Sambungan Difusi Baja AISI 1045 Dengan Tembaga C10100 Menggunakan Tungku Perlakuan Panas”. Jurusan Teknik Mesin Fakultas Teknik. Universitas Andalas Padang
- [4] N.F Kazakov. 1985. *“Diffusion Bonding of Materials”*. Moscow: Mir Publisher
- [5] Callister, William D. 2007. *“Material Science and Engineering An Introduction”*. New York: John Wiley & Sons, Inc.
- [6] Robert W. Messler, Jr. 2004. *Joining of Materials and Structures, From Pragmatic Process to Enabling Technology*. Butterworth-Heinemann: 338
- [7] Wiryosumarto. 2004. *Teknologi Pengelasan Logam*. Jakarta: Pradnya Paramita
- [8] Suherman. 1988. *Ilmu Logam III*. Surabaya: Teknik Mesin Institut Teknologi Sepuluh Nopember Surabaya.
- [9] *Properties of low carbon steel*. Dilihat 28 November 2017.
<http://www.matweb.com/search/DataSheet.aspx>.
- [10] Pengertian dan spesifikasi Relay SSR-40 DA. Dilihat 27 Desember 2017.
<https://www.sparkfun.com/products/13015>
- [11] Rumah elektronika. Pengertian Arduino uno. 2012. Dilihat 27 Desember 2017. <http://ndoware.com/apa-itu-arduino-uno.html>

[12] *Sharing* berbagai sensor. Andika R. Maret 2014. Dilihat 27 Desember 2017.
<http://sharingnode.blogspot.co.id/2016/01/timbangan-digital-menggunakan-sensor.html>

[13] Penjelasan singkat LCD 16x2. UGM punya. diakses tanggal 27 Desember 2017. <http://microclub.sv.ugm.ac.id/index.php/2016/03/26/mengenal-lcd-16x2/>

[14] Program gaya penekanan untuk Arduino UNO R3. Dilihat 25 Oktober 2017.
<http://www.circuit4you.com>

[15] Jia Li, Guangmin Sheng. Jurnal Volume 46, Issue 4, April 2017. “*Diffusion Bonding of TiC Cermet to Stainless Steel Using Impulse Pressuring with Ti-Nb Interlayer*”. Chongqing University China: ScienceDirect

