

➔ [Beranda](#) > [Arduino](#) > Burn Bootloader pada ATMEGA328P Menggunakan AVRDUDESS dan USBASP



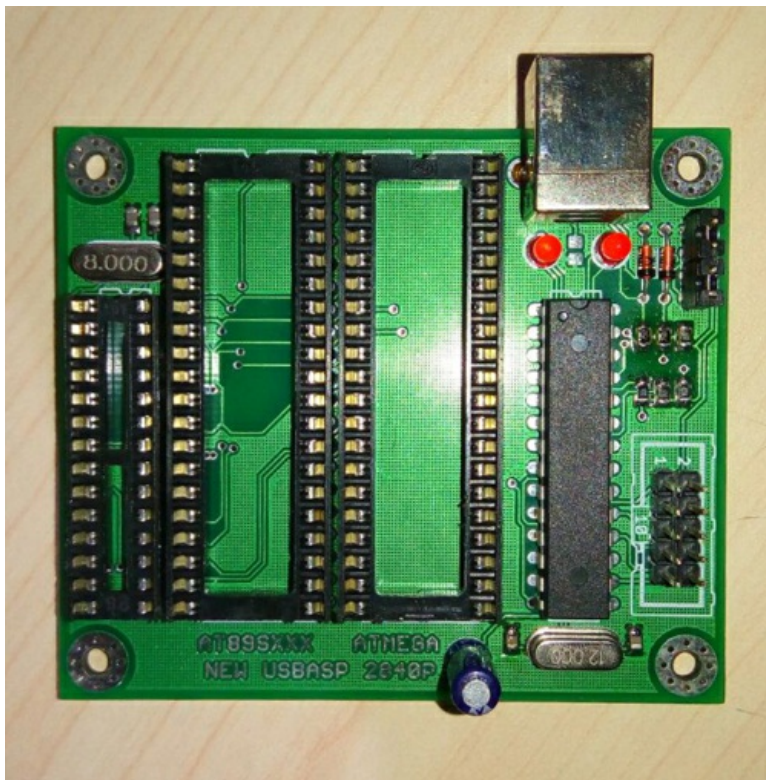
## Burn Bootloader pada ATMEGA328P Menggunakan AVRDUDESS dan USBASP

📅 10 Agustus 2017

Pada kesempatan ini saya akan membagikan pengalaman ngeburn bootloader pada ATMEGA328P menggunakan USBASP.

Alat yang dibutuhkan :

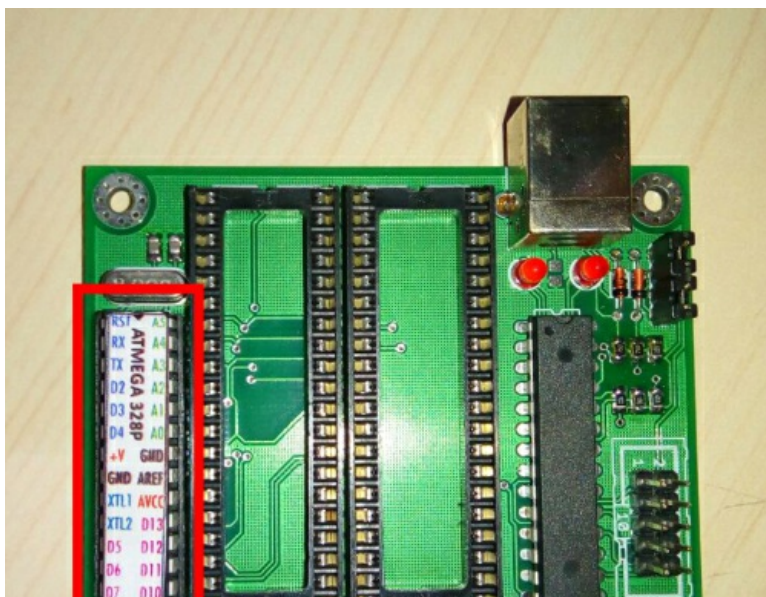
1. Arduino Uno – untuk test apakah bootloader sudah terinstal.
2. USBASP – saya menggunakan produk Duwi Arsana – [link](#).



3. ATMEGA328P.
4. Software AVRDUDESS – [link](#).

Berikut langkah ngeburn bootloader pada ATMEGA328P menggunakan USBASP :

- a. Pasang ATMEGA328P ke soket pada USBASP.



### Kategori

- Android
- Android Studio
- Arduino
- blender
- Blender Add-on
- Bluetooth
- CodeIgniter
- CorelDRAW
- Design Grafis
- DS1307
- elektronika
- EXPERIMENT AJA
- I2C LCD
- IoT
- ISLAM
- Lain-Lain
- MAX7219
- Network
- Node.JS
- OS
- Pemrograman
- Pemrograman Javascript
- Sastra
- Software
- T-Shirt Design
- Tips & Tricks
- Uncategorized
- Vector
- web
- web design
- Widows

### Terbaru

- Membuat Aplikasi Pembaca Qrcode Melalui Android dan Update Data MySql – App Inventor & Xampp
- Menampilkan Jam dan Jadwal Sholat pada LCD 16X2 Menggunakan Arduino (Simulasi Proteus)
- Mentranslate Subtitle (SRT) Melalui Situs Syedgakbar
- Download dan Translate Subtitle Youtube Melalui Situs Downsub
- Menggunakan Metode Put() dan Get() pada Library EEPROM untuk Menyimpan dan Menampilkan Data String pada Arduino



b. Jalankan AVRDUDESS.

1. Pilih **Programmer** > **USBasp**

2. Klik tombol **Detect**.

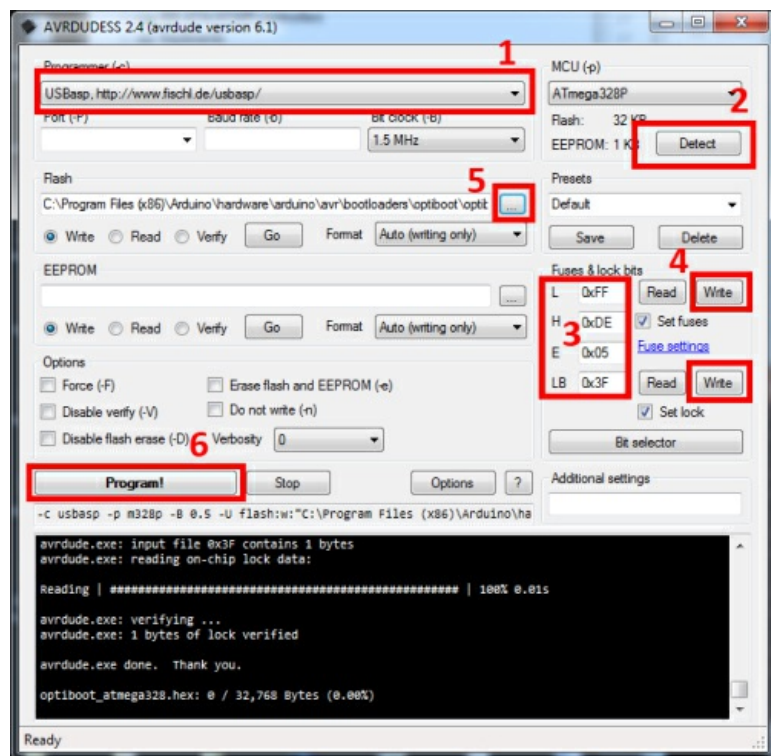
3. Isi fuse seperti gambar dibawah.

4. Contreng **Set Fuses** dan **Set Lock**. Klik tombol **Write** atas lalu klik tombol **Write** bawah.

5. Browse file Flash :

**C:\Program Files (x86)\Arduino\hardware\arduino\avr\bootloaders\optiboot\optiboot\_atmega328.hex**

6. Klik tombol **Program!**



Setelah berhasil, pindahkan chip ATMEGA328P ke arduino dan upload Blink untuk mencoba.



Semoga membantu...

Bagikan ini:



Memuat...

## Laman

- 2D Design
  - 48 Tahun Golongan Karya (GOLKAR)
  - ANUGERAH PAUD 2016 TINGKAT NASIONAL
  - AVD CORPORATE IDENTITY
  - Avril's Birthday
  - BCA CAREER LAND 2015
  - BCA TRADE SEMINAR 2016
  - Brosur Tania Cookies
  - Calendar
  - INVESTOR GATHERING KEMENKEU 2017
  - Kartu Lebaran
  - Katarak dan Donor Darah
  - KEMENKEU – DJPU
  - KEMENKEU – EVENT DJPU 2015
  - KLINSEN dan DAYMAN
  - Libertik
  - LOGO AVD
  - MANDIRI TUNAS FINANCE 2014
  - My Wedding Album
  - Season's Greetings
  - Senjata Indonesia
  - V3ctor
  - Wood Printing
- 3D Design
- About
- Design Kaos
- Freebies
- Mobile Photography
- Snippet
  - Android
  - css
  - JavaScript
  - JQuery
  - PHP
  - Unity
  - Visual Basic

## Arsip

- September 2018
- Agustus 2018
- Juni 2018
- Mei 2018
- April 2018
- Maret 2018
- Februari 2018
- Januari 2018
- Oktober 2017
- September 2017
- Agustus 2017
- Juli 2017
- Juni 2017
- Januari 2017
- Desember 2016
- November 2016
- September 2016
- Juli 2016
- Juni 2016
- Mei 2016
- Maret 2016
- Februari 2016
- November 2015
- Juni 2015
- Mei 2015
- April 2015
- Maret 2015

## Terkait

[Memprogram ATMEGA328P Menggunakan Arduino Uno Sebagai ISP dalam "Arduino"](#)

[Membaca Data dari Serial Port Arduino Menggunakan Node.js dalam "Arduino"](#)

[Tutorial Dasar Menggunakan I2C LCD dengan Arduino dalam "Arduino"](#)

 [Arduino](#)  [ATMEGA328P, AVRDUDESS, Bootloader, USBASP](#)

◀ [Memprogram ATMEGA328P Menggunakan Arduino Uno Sebagai ISP](#)

[Modul LED Matrix 8X8 MAX7219 dan Arduino](#) ▶

- Februari 2015
- Januari 2015
- Oktober 2014
- September 2014
- Agustus 2014
- Juli 2014
- Juni 2014
- April 2014
- Maret 2014
- Januari 2014
- Desember 2013
- November 2013
- Oktober 2013
- September 2013
- Juli 2013
- Juni 2013
- Mei 2013
- Desember 2012
- April 2011
- Juli 2010
- Juni 2010
- Mei 2010
- April 2010
- Maret 2010
- Februari 2010

## Agustus 2017

S	S	R	K	J	S	M
	1	2	3	4	5	6
7	8	9	10	11	12	13
14	15	16	17	18	19	20
21	22	23	24	25	26	27
28	29	30	31			

« Jul

Sep »

## Links

- [Ade Maniz](#) My Lovely Wife
- [Assunah](#) T4 belajar islam
- [Behance](#) Showcase and discover the latest work from top online portfolios by creative professionals across industries.
- [Blender 3D](#) Powerfull OpenSource 3d Software. Cool....
- [BlenderArt](#) Majalah Online Blender.
- [Blogalfin](#) this blog provide useful information about my daily life.
- [devianArt](#) Situs tempat mencari inspirasi bagi orang-orang design grafis.
- [portableapps](#) Tempat download software portable. Gak perlu install.
- [psd.tutsplus](#) Tempat tutorial Photoshop...
- [vector.tutsplus](#) Tutorial vector... Mantab....

## Tags

7 segment 74HC595 akses Android Android Studio api aplikasi Arduino Arduino Uno ATMEGA328P blender codeIgniter Convert counter CRUD custom download DS1307 error ESP8266 file google I2C LCD install Javascript joomla jquery kartu led listview MAX7219 memblokir module mysql Node.JS paper php RFID Simulasi situs sketchup SMS spinner SQL Translate tutorial Windows 7 Windows 10 yahoo youtube

