

# DT-H1Q AVR

## IN SYSTEM PROGRAMMER

### Fitur:

1. ISP Programmer untuk mikrokontroler Atmel seri AVR®.
2. Kompatibel dengan Software Programmer yang mendukung Kanda System STK200/300, seperti CodeVisionAVR®, ImageCraft®, BASCOM-AVR®, dll

### IC yang didukung antara lain :

- |              |               |
|--------------|---------------|
| 1. AT90S1200 | 7. ATmega8515 |
| 2. AT90S2313 | 8. ATmega8535 |
| 3. AT90S2323 | 9. ATmega16   |
| 4. AT90S2343 | 10. ATmega162 |
| 5. AT90S8515 | 11. ATmega169 |
| 6. AT90S8535 | 12. dll.      |

Untuk keterangan lebih lengkap tentang IC yang didukung, dapat dilihat pada software CodeVisionAVR®.

### Petunjuk Instalasi Software CodeVisionAVR® :

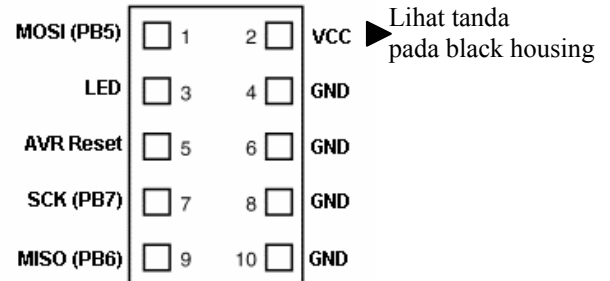
1. Klik/Eksekusi **CVAVRSetup.exe** pada CD-ROM dalam folder **ISP Software**.
2. Selanjutnya ikuti petunjuk instalasi seperti yang tertera pada layar monitor.

Penjelasan lebih lengkap mengenai penggunaan Software CodeVisionAVR® dan pemilihan interface

untuk ISP Programmer yang digunakan terdapat pada file **CVAVRMAN.PDF**.

### Petunjuk Instalasi AVR ISP Programmer ke Target:

1. Hubungkan konektor **DB-25 ke Parallel Port** pada komputer.
2. Hubungkan **black housing 5 x 2 ke target board mikrokontroler** yang akan diprogram. Alokasi pin black housing 5 x 2 adalah sebagai berikut:



### PENTING !

- **BACALAH TARGET.PDF SEBAGAI PANDUAN MERANGKAI TARGET BOARD.**

### Trademark & Copyright

- CodeVisionAVR is copyright by Pavel Haiduc, HP InfoTech s.r.l.
- ImageCraft is copyright by ImageCraft Creation Inc.
- BASCOM-AVR is copyright by MCS Electronics.
- AVR is registered trademark of Atmel Corp.

# DT-H1Q AVR

## IN SYSTEM PROGRAMMER

### Fitur:

1. ISP Programmer untuk mikrokontroler Atmel seri AVR®.
2. Kompatibel dengan Software Programmer yang mendukung Kanda System STK200/300, seperti CodeVisionAVR®, ImageCraft®, BASCOM-AVR®, dll

### IC yang didukung antara lain :

- |              |               |
|--------------|---------------|
| 1. AT90S1200 | 7. ATmega8515 |
| 2. AT90S2313 | 8. ATmega8535 |
| 3. AT90S2323 | 9. ATmega16   |
| 4. AT90S2343 | 10. ATmega162 |
| 5. AT90S8515 | 11. ATmega169 |
| 6. AT90S8535 | 12. dll.      |

Untuk keterangan lebih lengkap tentang IC yang didukung, dapat dilihat pada software CodeVisionAVR®.

### Petunjuk Instalasi Software CodeVisionAVR® :

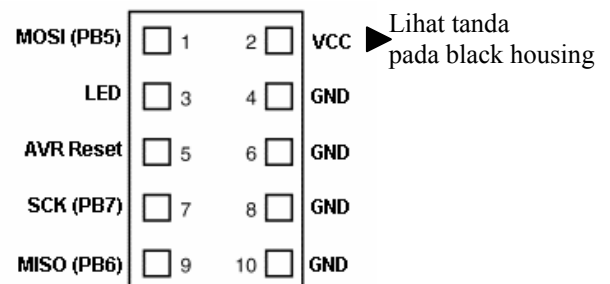
1. Klik/Eksekusi **CVAVRSetup.exe** pada CD-ROM dalam folder **ISP Software**.
2. Selanjutnya ikuti petunjuk instalasi seperti yang tertera pada layar monitor.

Penjelasan lebih lengkap mengenai penggunaan Software CodeVisionAVR® dan pemilihan interface

untuk ISP Programmer yang digunakan terdapat pada file **CVAVRMAN.PDF**.

### Petunjuk Instalasi AVR ISP Programmer ke Target:

1. Hubungkan konektor **DB-25 ke Parallel Port** pada komputer.
2. Hubungkan **black housing 5 x 2 ke target board mikrokontroler** yang akan diprogram. Alokasi pin black housing 5 x 2 adalah sebagai berikut:



### PENTING !

- **BACALAH TARGET.PDF SEBAGAI PANDUAN MERANGKAI TARGET BOARD.**

### Trademark & Copyright

- CodeVisionAVR is copyright by Pavel Haiduc, HP InfoTech s.r.l.
- ImageCraft is copyright by ImageCraft Creation Inc.
- BASCOM-AVR is copyright by MCS Electronics.
- AVR is registered trademark of Atmel Corp.