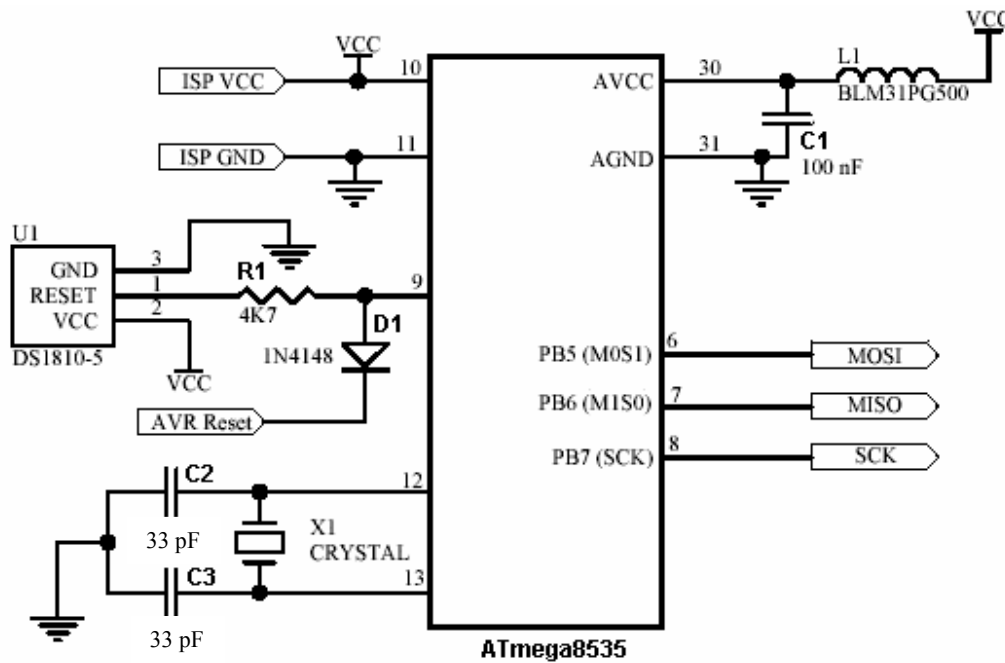


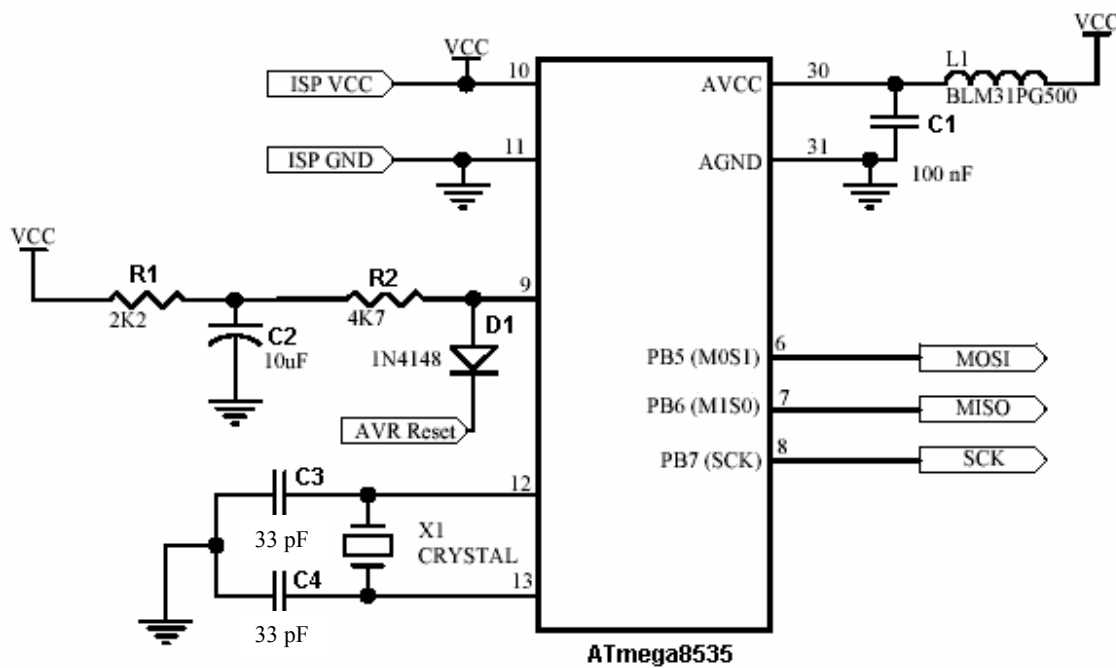
DT-HiQ AVR IN SYSTEM PROGRAMMER

Konfigurasi Target Board untuk mikrokontroler AVR dengan internal ADC

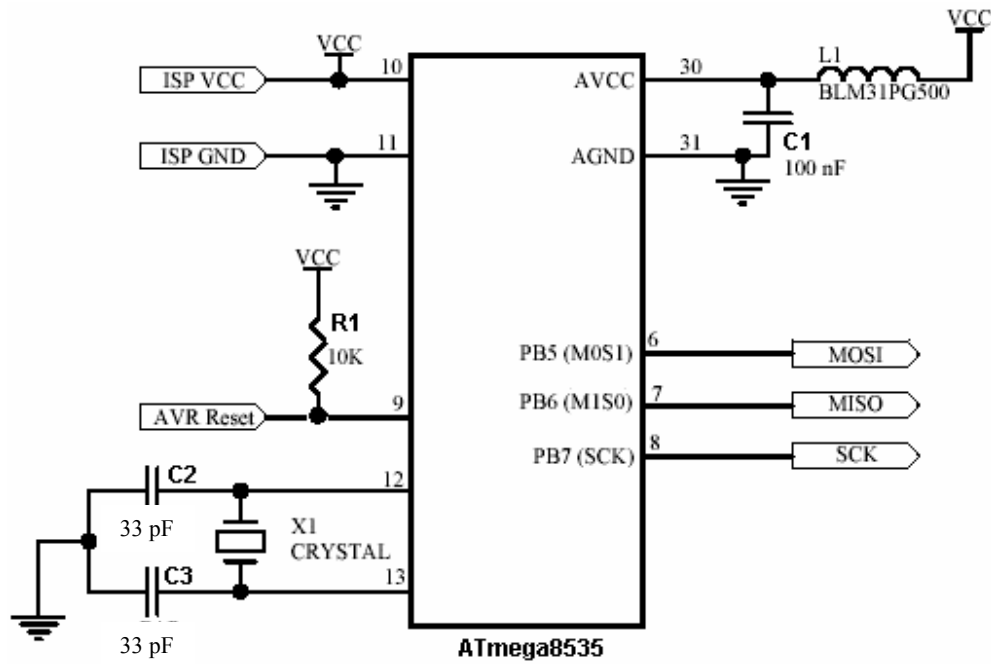
1.



2.



3.

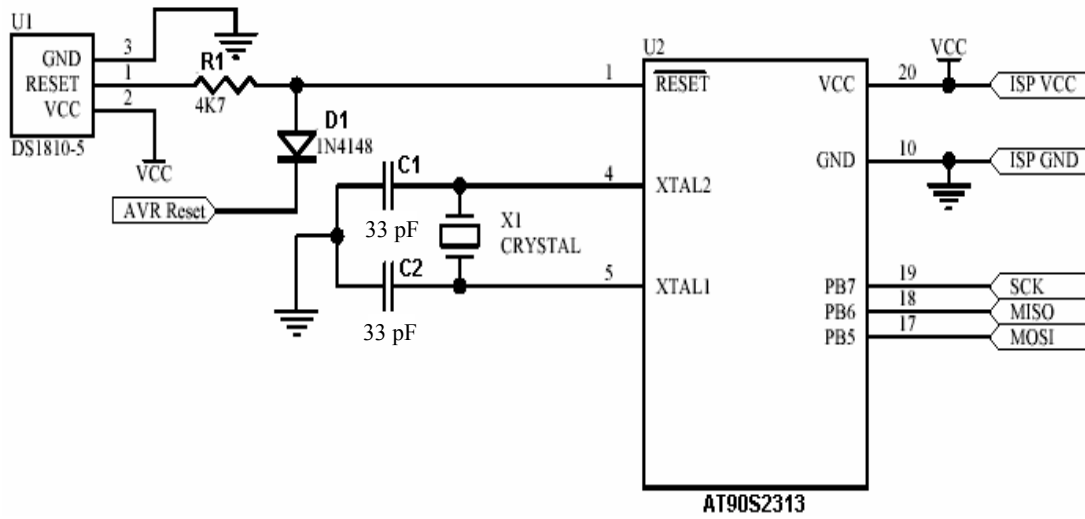


Tips untuk semua konfigurasi AVR dengan internal ADC:

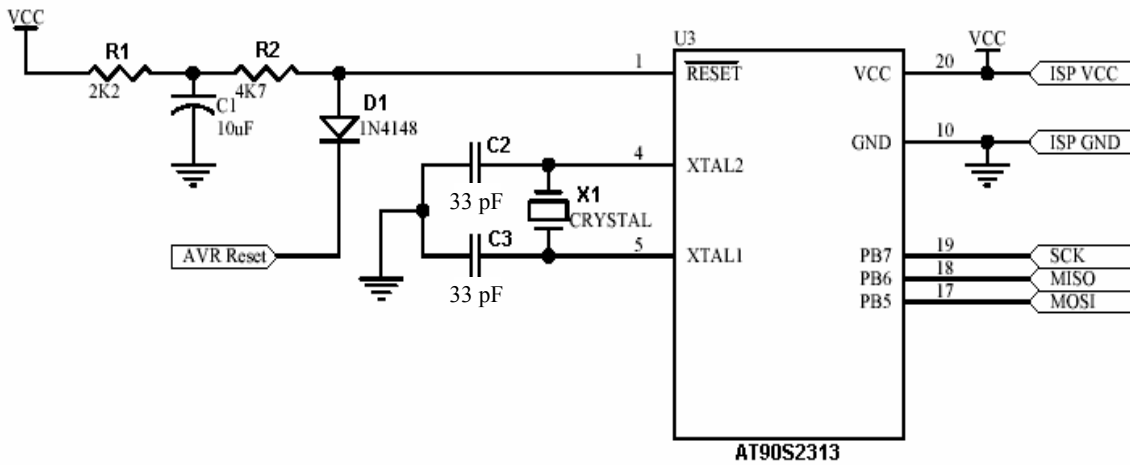
- Untuk L1 dan C1 sifatnya optional, jadi bisa dihilangkan apabila tidak menggunakan internal ADC.

Konfigurasi Target Board untuk mikrokontroler AVR tanpa internal ADC

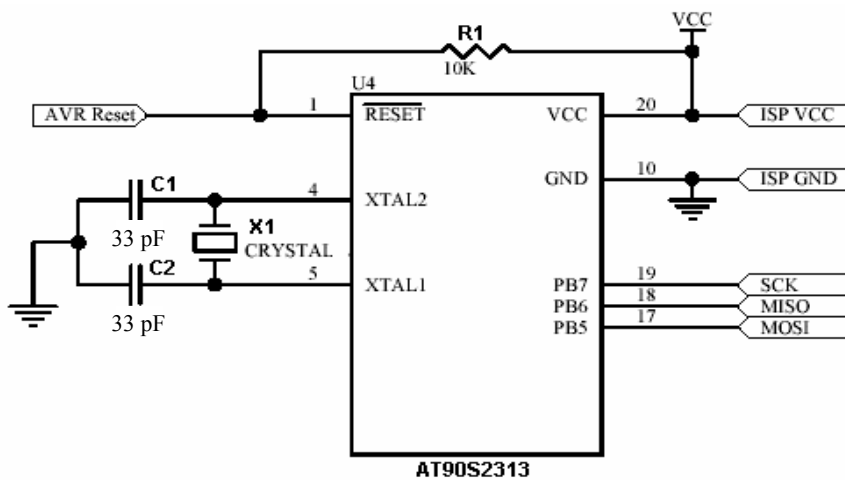
1.



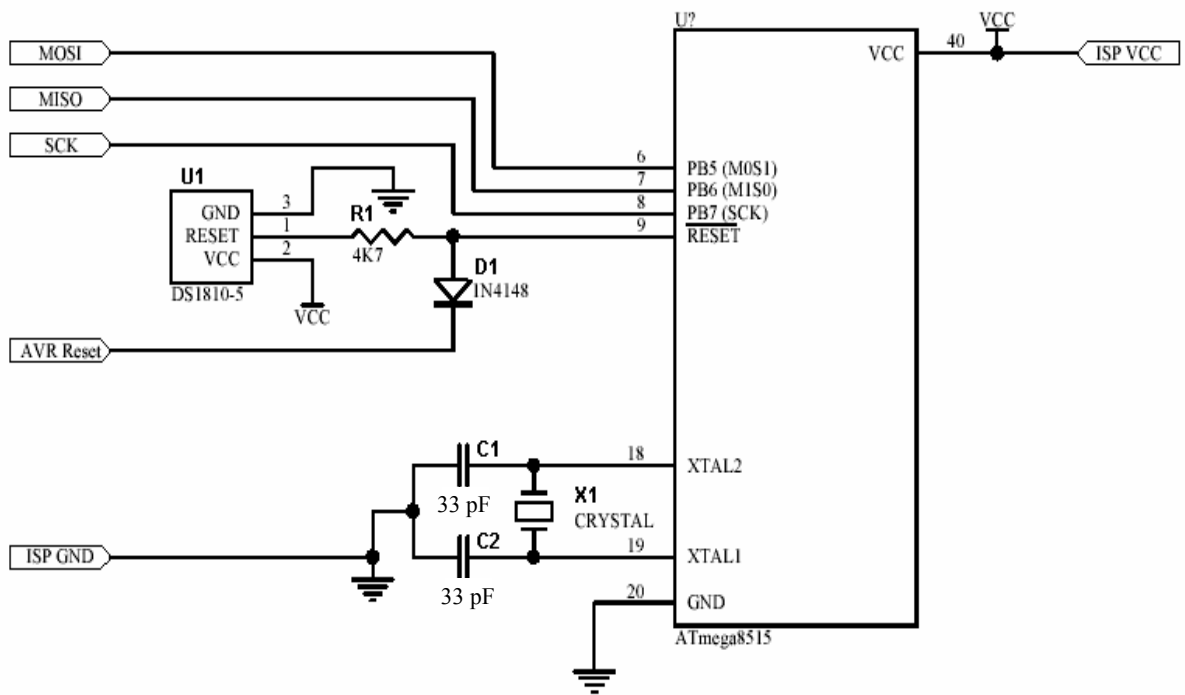
2.



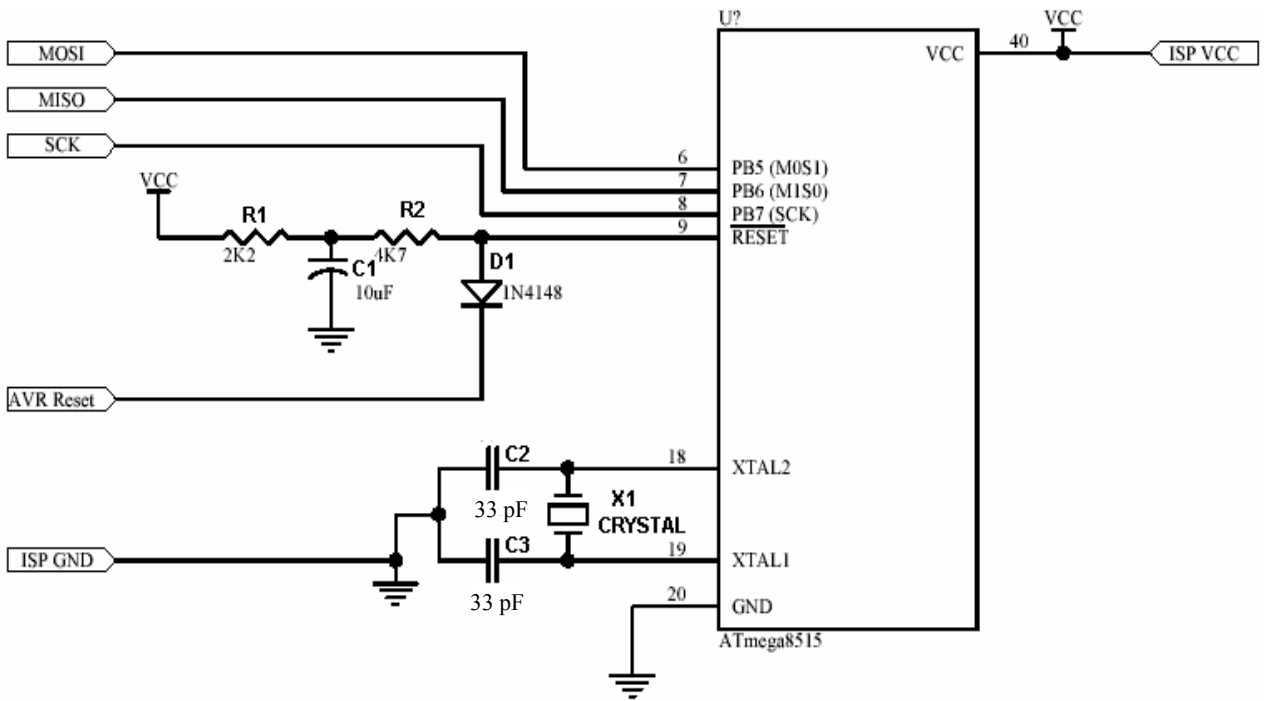
3.



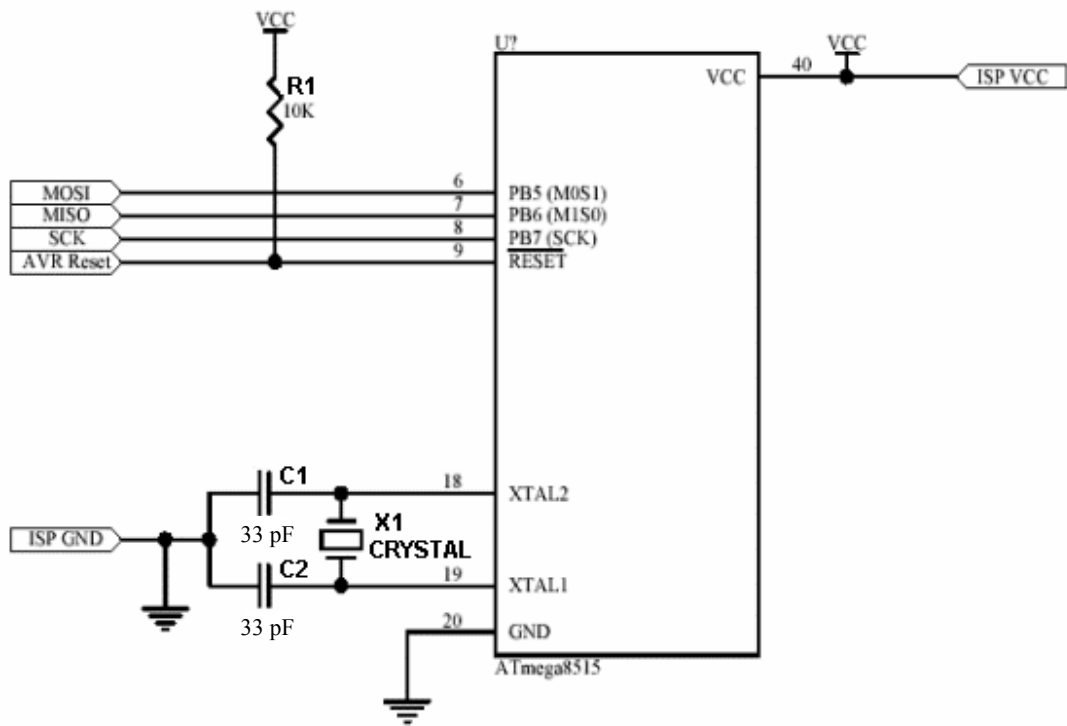
4.



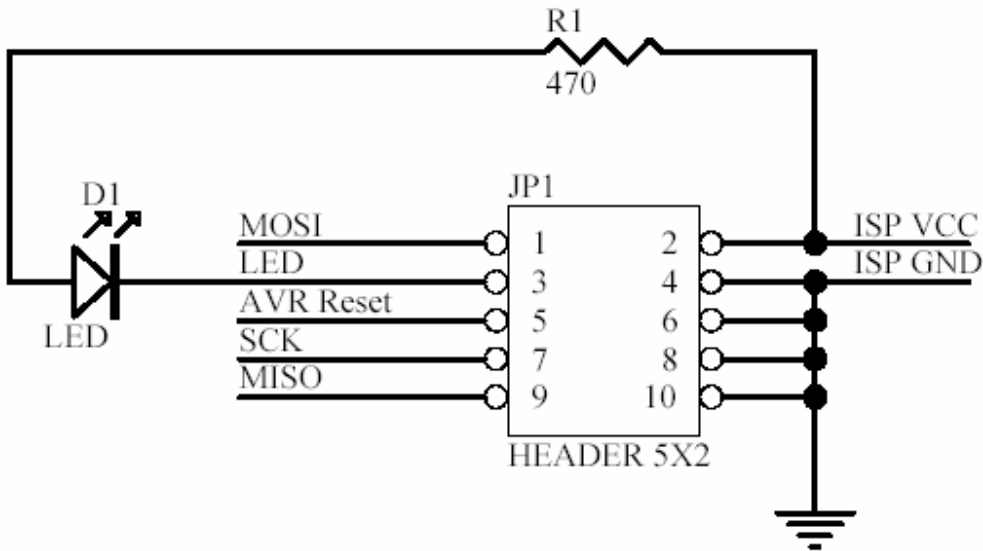
5.



6.



Konfigurasi Header 5x2 pada PCB



Keterangan:

- Semua Pin Output dari Header masuk ke pin mikrokontroler sesuai dengan gambar Target Board diatas.
- LED berfungsi sebagai indikator di dalam melakukan proses. Apabila indikator LED menyala Software ISP sedang melakukan proses pemrograman atau pembacaan pada mikrokontroler. Indikator LED akan mati apabila kedua proses tersebut telah selesai.