11. สามารถ Backup Code ได้โดยเก็บเป็น Version ต่างๆ คล้ายกับการกด Undo ทำให้ง่ายต่อการแก้ไขและยังช่วยให้ Programmer มี Source Code ที่ตรงกันด้วยแท้จะทำกันคนละที่

12. สามารถทำงานแบบ Offline ได้ถ้า Clone remote repo มาแล้วจึงทำให้สามารถ Commit ไฟล์ต่างๆได้เลย เพราะเป็นการดึงข้อมูลมาทั้งหมด แม้ Server จะพัง Client ก็ยังสามารถทำงานต่อไปได้

13. ทุกคนสามารถเข้ามาดึงไฟล์ได้จากส่วนกลางเพราะ มีการเก็บไฟล์ไว้ที่ศูนย์กลางและยังควบคุม แก้ไขรายละเอียดได้ง่ายกว่า เนื่องจากสามารถแก้ไขที่ Database ได้เลยไม่ต้องแก้ไขที่เครื่อง Client แต่ละเครื่อง

14. Feature Toggle , Revert Code

15. 1) ทำการ Merge บ่อย ๆ ทุกครั้งเมื่อคุณทำการเปลี่ยนแปลง หรือ commit source code นั่นเองจะ ช่วยลดข้อขัดแย้งต่าง ๆ ลงไปอย่างมาก

2) เล็กๆ สิดีการออกแบบที่ดีมันช่วยให้ทีมทำงานร่วมกันได้อย่างดี ยิ่งแต่ละส่วนการทำงานเล็กๆ แล้วก็ยิ่งทำให้คุณภาพของการออกแบบระบบดี

3) การพูดคุย การสื่อสาร มันสำคัญอย่างมากถ้าคุณไม่รู้ ก็ควรพูดคุยกันซะเพื่อให้รู้ หรือบางครั้งต้องแก้ไข class เดียวกันอยู่ตลอดเวลา ทำไมไม่มานั่งทำงานด้วยกันไปเลย

4) [Mob programming](http://mobprogramming.org/) ทุกคนมานั่งทำงานด้วยกันใช้เครื่องทำงานเดียวกัน ดังนั้น ไม่มีทางที่ source code จะขัดแย้งกัน

16. Git คือ Version Control ตัวหนึ่ง ซึ่งเป็นระบบที่มีหน้าที่ในการจัดเก็บการเปลี่ยนแปลงของไฟล์ในโปรเจ็คเรา มีการ backup code ให้เรา สามารถที่จะเรียกดูหรือย้อนกลับไปดูเวอร์ชั่นต่างๆของโปรเจ็คที่ใด เวลาใดก็ได้ หรือแม้แต่ดูว่าไฟล์นั้นๆใครเป็นคนเพิ่มหรือแก้ไข หรือว่าจะดูว่าไฟล์นั้นๆถูกเขียนโดยใครบ้างก็สามารถทำได้ แตกต่างกับ GitHub ที่ GitHub เป็นเพียงเว็บเซิฟเวอร์ที่ให้บริการในการฝากไฟล์ Git และสามารถสร้าง repository ได้ไม่จำกัด

17. เพื่อให้โปรแกรมเมอร์สามารถทดลองหรือแก้ไข Code ได้โดนไม่กระทบกับงานหลักและยังสามารถเซฟกลับมาที่ Master ได้ด้วย

18. Fast Forward Merge คือการทำ Branch ให้เป็นเส้นตรงเส้นเดียว และการ Push ไปที่ Remote repo จะช่วยให้คนอื่นสามารถเข้ามาดู Code ได้ โดยการที่ Fast Forward Merge จะช่วยให้คนอื่นที่มาทำงานต่อนั้นได้รู้ว่ามี Feature อะไรบ้าง เพื่อสามารถแก้ไขต่อได้

19. การรวมโค๊ดจาก remote มายัง local โดยที่เราไม่สามารถรู้ได้เลยว่าจะรวมโค๊ดอะไรบ้าง รู้แค่หลังจาก pull เสร็จแล้ว

20. แผนภาพในการ Coding โดยแสดงให้เห็นว่าช่วงไหนทำอะไรบ้าง Release , Development , Feature มีการ Merge หรือ Branch ตอนไหน